

# Оглавление

Общее краткое описание. Октябрь 2024 года.

Новинка в моей теории. конец декабря 2024 года.

Новизна моей теории. Часть 2. Середина июня 2025 года.

Дополнительное резюме. конец января 2025 года.

Энергичность. Консервативность. Дополнительные новые сводные таблицы по этим свойствам. Третье издание.

Начальное содержание. Впервые опубликовано в декабре 2022 года. Манипулирование несколькими веществами. Социальные взаимодействия между субстанциями. Перечень их содержимого. Необходимость различать энергетические и консервативные свойства в материи.

Дополнительная информация. впервые опубликовано в середине февраля 2023 года. Энергичная и консервативная материя. Связь с гравитационным притяжением между частицами.

Дополнительные сведения; впервые опубликовано в конце марта 2023 года. Концепция консервативных сил в традиционной физике и ее ограничения. Необходимость фундаментальных инноваций в концепции консервативных сил. Необходимость нового введения концепции сохранения в существующую физику. Новое предложение наблюдательной физики. Новое предложение концепции квалума.

Дополнительная информация. впервые опубликовано в начале апреля 2023 года. Контраст между энергичной и консервативной материей. Контраст между энергичным и консервативным мышлением.

Дополнительная информация. впервые опубликовано в конце апреля 2023 года. Реализация многопроцессных модульных компьютерных симуляторов для манипулирования соединениями материи.

Дополнительная информация. впервые опубликовано в конце мая 2023 года. Возникновение функциональной дифференциации в нескольких веществах. Компьютерное моделирование этих процессов. Живые существа как диалектическая материя. Сосуществование и объединение

взаимопротивоположных энергетики и консервативности в живых организмах.

Дополнительные сведения; впервые опубликовано в середине января 2024 года. Темная материя. Черные дыры. Они должны быть консервативной материей. Что разновидностью их являются живые существа вообще и самки в частности. Что темнота в одном виде материи происходит от консервативности в этом виде материи.

Дополнительная информация. начало февраля 2024 года. Энергичность. Консервативность. Новая сводная таблица этих свойств.

Дополнительное содержание. середина сентября 2024 года. Важность реализации социальной центральности в обществе с преобладанием охраны природы. Важность реализации социальной универсальности в энергодоминирующем обществе. Социальное исключение, выделение, выброс и отчуждение в обществе с доминированием сохранения природы. Корреляция между социальной центральностью и тираническим контролем в обществе с природоохранным доминированием. Необходимость измерения этой корреляции с помощью компьютерного моделирования.

Дополнительное содержание. конец сентября 2024 года. Об обществе материи в целом. Соответствие между силой притяжения и силой отталкивания и сохранением и энергетикой. Соответствие между силой притяжения и силой отталкивания и тираническим или насильственным правлением. Существование силы притяжения в материи в целом и ее связь с корнями капитализма. Применение этих выводов к биологическим обществам в целом и человеческим обществам в частности.

Дополнительное содержание. конец сентября 2024 года. Часть 2. Концепции земного притяжения, потенциальной энергии и сил сохранения в традиционной физике. Необходимость создания новой, совместимой с восходящим движением точки зрения, которая полностью заменит их. Необходимость разъяснения законов притяжения и отталкивания в материи в целом как конечной цели. Традиционные общественные ценности, которые должны быть заново преодолены при изучении законов физики материи в целом.

Дополнительное содержание. начало ноября 2024 г. Механизмы

внутреннего нагрева и генерации внутренней люминесценции в консервативных материалах. Механизм внутреннего удержания тепловой энергии в консервативных материалах. Связь между величиной гравитационного притяжения между компонентами материала. Существование консерватизма и энергетики в консервативном веществе. Консервативная материя как диалектическая материя. Возникновение периодически повторяющихся взрывов как энергетических актов и их немедленное повторение в консервативной материи.

Дополнительное описание. начало декабря 2024 г. Программа моделирования поведения материалов общего назначения, использующая многопроцессорные возможности Python3 для учета как притяжения, так и отталкивания. Исходный код для ее первой скретч-версии.

Дополнительное содержание. начало января 2025 года.

Взаимосвязи между протонами и электронами, притяжение и отталкивание, сохранение и энергетика, женственность и мужественность в строении молекул и атомов вещества.

Химические реакции в веществе и их связь с сохранением и энергетикой. Общая теория общества в материальных индивидах. Реализация выхода отталкивания в биологических нервных системах. Относительность и ее связь с подвижностью и малоподвижностью.

Дополнительное содержание. середина января 2025 года.

Необходимость изменения направления в изучении люминесценции и теплообразования в физике. Что более приоритетным должно быть установление общих законов осуществления энергии и отталкивания в материальных индивидах. Не следует концентрировать внимание исследователей на свете и тепле как подклассах. Фокус исследований должен быть смещен на энергию и отталкивание как суперклассы. При этом необходимо новое общественное разделение труда с био-нейронаукой.

Дополнительное содержание. конец января 2025 года.

Энергичное внешнее излучение из ядра в массивной консервативной материи. Превращение консервативной материи в энергетическую.

Дополнительное содержание. начало февраля 2025 года. Что притяжение и консервативные силы являются источниками отталкивания и энергии. Что консервативная субстанция или

женщина является источником энергетической субстанции или мужчины. Консервативная субстанция или женщина - домохозяин. Энергичная субстанция или мужчина - заемщик. В этом корень половых различий между мужчинами и женщинами, и никто не может отменить эти различия.

Дополнительное содержание. конец марта 2025 года.

Магнетизм и магниты и их связь с энергетической и консервативной материей. Плазма и ее отношение к энергетической материей.

Дополнительные сведения. середина мая 2025 года.

Присутствие актив-тучных и актив-жирных людей в консервативных веществах и живых существах. Необходимость нового признания их социальной вредности. Необходимость их социального лечения и коррекции.

Дополнительные сведения. середина мая 2025 года.

Консервативные вещества должны быть ориентированы на центр мира. Консервативные субстанции хотят быть центром мира. Эгоцентризм у консервативных субстанций. Как консервативные субстанции достигают эгоцентризма.

Дополнительные сведения. конец мая 2025 года. Каждая частица консервативной материи должна быть ориентирована на центр своего внутреннего мира. Это приведет к тому, что внутренняя часть консервативной материи превратится в активный вулкан. Это приведет к активному вулканическому взрыву. Результат. Консервативная материя становится матерью энергетической материи. Притягательная материя становится матерью отталкивающей материи. Самый высокий уровень консервативной материи во вселенной - это супергигантская звезда, расположенная в центре вселенной. Высшее живое существо в биологическом мире - это, в конце концов, женщина.

Дополнительный контент. Середина июня 2025 года. Новая интеграция и обобщение различных идей из разных областей астрофизики, которые стали специализированными и фрагментированными. Новая общая картина астрофизики, которая возникает в результате этого. Краткое изложение этого.

Дополнительный контент. Середина июня 2025 года. Сравнение квантовой механики и механики квалума. Необходимость того, чтобы механика квалума стала новым основным направлением

в физике будущего. Ее значение для астрофизики и молекулярной динамики.

Дополнительный контент. Конец июня 2025 года. Взаимосвязь между тепловой энергией и кинетической энергией.

Взаимосвязь между генерацией теплового излучения и сохранением энергии. Взаимосвязь между генерацией теплового излучения и его центральной ролью в мире. Методы визуализации различных свойств материи.

Сопутствующая информация о моих книгах.

Мои основные книги. Полное изложение их содержания.

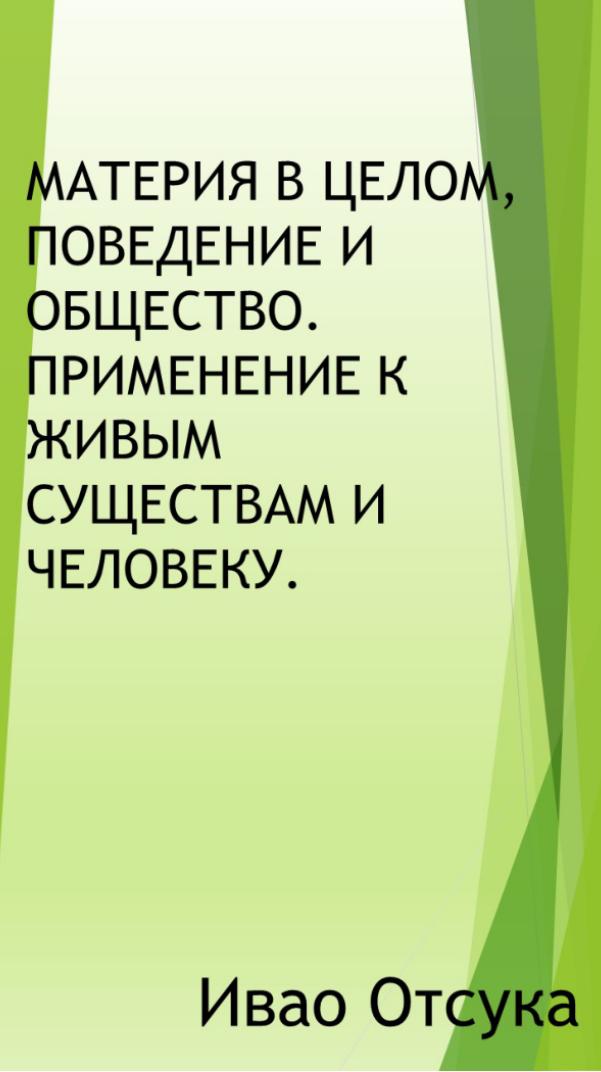
Цель написания автором и методология, используемая для ее достижения.

Ссылки.

Все книги, которые я написал. Список.

Содержимое моих книг. Процесс их автоматического перевода.

Моя биография.



**МАТЕРИЯ В ЦЕЛОМ,  
ПОВЕДЕНИЕ И  
ОБЩЕСТВО.  
ПРИМЕНЕНИЕ К  
ЖИВЫМ  
СУЩЕСТВАМ И  
ЧЕЛОВЕКУ.**

**Ивао Отсука**

Материя в целом, поведение и общество. Применение к живым существам и человеку.

Ивао Отсука

## Общее краткое описание. Октябрь 2024 года.

Общие социальные теории материи и живых существ, которые я создал к настоящему времени. Их общее краткое описание.  
Объяснение их социальной значимости и полезности.  
Октябрь 2024 года. Ивао Оцука.

-----  
Материальный мир состоит из следующих двух сил.

---  
В каждой частице.

--  
Сила сохранения.

Сила, которая останавливает движение. Тормоз. Сила, способная замедлить движение. Сила, обездвиживающая вещи. Сила, заставляющая вещи слегка двигаться.

Сила, способная замедлить движение. Власть заставить вещи остановиться. Власть следовать прецеденту. Власть охлаждать вещи. Власть успокоить. Власть сдерживать события. Власть сделать вещи мрачными. Власть покорять вещи. Власть делать вещи негативными. Власть сдерживать и запрещать вещи. Сила опускать вещи. Власть понижать температуру вещей. Власть понижать положение вещей.

Власть поддерживать статус-кво. Власть сохранять статус-кво. Власть восстанавливать. Власть исцелять. Сила поддерживать. Сила восполнять. Сила восстанавливать. Сила защищать себя. Сила делать только то, что безопасно. Сила ориентироваться на то, чтобы быть в центре или

средоточии всего мира.

Сила впитывать и поглощать вещи. Сила хранить и накапливать вещи. Сила удерживать вещи. Сила взвешивать вещи. Сила делать вещи избыточными. Власть делать вещи тучными.

Власть сдавать свое имущество в аренду.

Власть двигаться внутрь. Власть отделять внутреннюю часть вещи от внешней. Власть ограничивать вещи изнутри. Власть закрывать вещи снаружи. Власть закрыть отверстие. Сила делать вещи частными. Власть скрывать вещи. Власть делать вещи конфиденциальными. Власть делать вещи

эксклюзивными. Поверхностное напряжение. Способность сделать вещи двумя сторонами одной медали. Сила перемещения между поверхностным утверждением чистоты и внутренним загрязнением, нечистотой и застоем.

Сила защищать. Сила подавлять и подчинять.

Власть ограничивать. Власть скрывать. Власть оставаться на месте. Иммунитет.

--

Энергия.

Сила, способная приводить вещи в движение. Педаль газа.

Сила, позволяющая ускоряться. Сила, чтобы двигать вещи.

Сила ускорения. Сила, заставляющая вещи прогрессировать и развиваться. Сила нагревать вещи. Сила заставлять вещи кипеть. Сила заставлять вещи гореть. Сила делать вещи веселыми. Сила делать вещи активными. Сила делать вещи позитивными. Сила освобождать вещи.

Сила возвышать вещи. Сила повышать температуру вещей.

Сила поднять положение вещей.

Сила изменить статус-кво. Сила разрушить статус-кво. Сила работать. Власть зарабатывать. Власть делать вещи необратимыми.

Сила изнурять себя. Сила смертельно ранить себя. Сила двигаться с остертвенением. Власть рисковать.

Власть руководить всеобщим распределением всего мира.

Власть освобождать вещи. Власть распространять вещи. Власть потреблять вещи. Власть облегчать вещи. Власть делать вещи дефицитными. Власть потреблять вещи. Власть временно заимствовать вещи, принадлежащие другим.

Власть перемещаться вовне. Власть рассеивать вещи. Власть освобождать вещи. Власть пронизывать вещи. Власть открывать

вещи. Власть сделать вещи публичными. Власть разоблачать вещи. Власть разоблачать вещи. Власть растворять поверхность вещей. Власть устраниить две стороны вещей. Сила двигаться с откровенностью.

Сила атаковать. Сила разгуляться.

Сила освободить. Власть раскрывать. Сила распространяться по всему миру. Сила заражать.

--

---  
Между несколькими частицами.

--

Сила притяжения.

Сила взаимного притяжения. Сила, которая сближает их, соединяет и сплавляет. Сила соединения. Сила сцепления и сплочения. Сила слияния друг с другом. Сила собирать друг друга. Сила сериализации друг друга. Сила аналогии друг с другом. Сила тотализации друг друга. Сила материализовать себя. Власть пытаться существовать как влажная масса друг с другом.

Сила зависеть друг от друга. Сила объединяться и сливаться друг с другом. Сила гармонировать друг с другом. Власть идентифицировать себя друг с другом. Сила гомогенизировать друг друга.

Сила двигаться к центру или от центра. Сила тянуть друг друга вниз.

Способность поглощать и накапливать внешние ресурсы внутри себя. Власть владеть, хранить и накапливать как исток капитализма. Движущая сила для достижения богатства и изобилия.

Власть для осуществления тиранического контроля.

--

Отталкивание.

Власть отталкивать друг друга. Сила отделять друг от друга. Сила отделять друг от друга. Силы, которые разрезают друг друга. Силы, которые фрагментируют друг друга. Сила оцифровывать друг друга. Власть индивидуализировать друг друга. Сила виртуализации себя. Сила существования в виде частиц сухого порошка.

Сила быть независимыми и самодостаточными. Возможность свободно двигаться как личности, не привязываясь друг к другу. Возможность диверсифицировать друг друга. Власть гетерогенизировать друг друга. Власть участвовать во взаимной критике.

Власть пытаться распространяться универсально и глобально.

Возможность свободно перемещаться друг с другом.

Способность высвобождать извне внутренние ресурсы, преобразуя их в энергию. Власть потреблять и истощать. Власть добиваться бедности и удовольствий.

Власть осуществлять насилиственное господство.

--

--

Сила сохранения, вызывающая притяжение между людьми.

Сила притяжения приводит к сохранению силы, действующей на этих людей.

Эта энергия вызывает отталкивание между индивидуумами.

Это отталкивание приносит энергию этим индивидуумам.

--

Сохранение и притяжение тесно связаны друг с другом в своем существовании.

Что энергия и отталкивание тесно связаны друг с другом в своем существовании.

--

--

В материи в целом.

--

Консервативные силы. Притягательные силы. Объект или человек, который движется под действием этих сил. То, что является консервативной субстанцией.

Оно должно быть жидким или твердым. То, что это живое существо в целом.

В живых существах. Это должна быть живая клетка. Это должна быть женщина или яйцеклетка. Это член общества с сидячим образом жизни. Это член общества с преобладанием женского пола.

Пример. Китай. Россия. Япония. Корея. Страны Юго-Восточной Азии. Люди в этих обществах.

--  
Энергия. Отталкивание. Объект или человек, который движется под действием этих сил. Это должно быть энергетическое вещество.

Что это газ.

В живых существах. Это должен быть вирус. Это должен быть мужчина или сперматозоид. Он должен быть членом общества с подвижным образом жизни. Он должен быть членом общества, в котором доминируют мужчины.

Пример. Западные страны. Ближневосточные страны. Люди в этих обществах.

--

---  
Они являются социальными табу в обществах, движимых силами сохранения и притяжения. Они должны быть следующими.

Открытое проявление энергии или отталкивания.

Пример. Двигаться в индивидуалистической манере.

Действовать в либеральной манере. Бунтовать и критиковать.

Раскрывать внутренние дела. Насильственное господство.

Это социальные табу в оседлом обществе. Они являются социальными табу в обществе с преобладанием женщин.

Пример. Они являются социальным табу в Китае, России, Корее и Японии.

--

Они являются социальным табу в обществах, движимых энергией и отталкиванием. Они должны быть следующими.

Открытое использование сил сохранения или притяжения.

Пример. Двигаться коллективистски и тоталитарно. Движение с помощью контроля и запретов. Навязывание внутренней гармонии. Двигаться в тайне. Осуществлять тианический контроль.

Это социальные табу в обществе с подвижным образом жизни. Они являются социальными табу в обществах с преобладанием мужчин.

Пример. Это социальные табу в странах Запада и Ближнего

Востока.

--

-----  
Живые существа.

Что это один из видов консервирующих веществ.

Это вещество, движимое стремлением к самосохранению и самосохранению.

Это субстанция, ориентированная исключительно на увеличение и приумножение своих внутренних резервов. Это субстанция, движимая капитализмом.

Пример. Самовоспроизведение в живых организмах. Это акт самовоспроизводства и самоподкрепления для обеспечения самосохранения и самоподдержания.

Это субстанция, которая постоянно потребляет внешние ресурсы для поддержания таких свойств.

Это субстанция, которая постоянно нуждается в таких внешних ресурсах для поддержания таких свойств.

Это вещество, которому необходимо постоянно приобретать и поглощать такие внешние ресурсы.

Это вещество, которое постоянно нуждается в энергетическом воздействии для приобретения таких внешних ресурсов.

Энергичное действие.

Это расклинивание снаружи. Это внешнее сверление. Это внешнее забивание киркой или молотком.

Это вандализм извне.

Это зарабатывать деньги. Это работать. Это разрушать. Это изменять.

--

Живые существа.

Что это диалектическая субстанция, которая одновременно требует и одновременно охватывает такие взаимно противоречивые функции сохранения и энергии.

-----

В обладании такой противоречивой двойственностью сохранения и энергетики в живом существе.

--  
Биологическая особь, которая в первую очередь отвечает за консерватизм. Это должна быть самка или яйцеклетка. Это живая клетка.

Это королевская власть в живом существе. Это существо, которое проявляет сущность в живом существе. Это основное существование в живом существе.

Это существо, которое остается в царстве легкости, комфорта и безопасности, более подходящих для самосохранения и самосохранения.

Это существо, которое обладает исключительно возможностями для самовоспроизведения и владения ресурсами в живом существе.

Это существо, способное сдавать такие самозахваченные внутренние помещения в аренду самцам, сперматозоидам и вирусам.

Это существование инвестора, который может элегантно жить на нетрудовые доходы. Это богатое и преуспевающее существо, такое как землевладелец, владелец фабрики или банкир.

По сути, это высшее и превосходное существо в биологическом мире.

Типичный пример общества, которое они образуют. Общество земледельческих оседлых народов. Что характерно для общества сохранения и восстановления. Что характерно для общества субъектов гравитации. Что характерно для общества с преобладанием женщин.

--

Биологическая особь, обладающая преимущественно энергетической или разрушительной силой. Это мужчина или сперматозоид. Это должен быть вирус.

Он должен быть побочным в живом существе. Это должно быть существо, которое проявляет случайные характеристики в живом существе. Это неглавное существование в живом существе.

Это существо, которое может играть активную роль только в суровой, неприятной и опасной области, которая больше подходит для смерти в результате отказа или поражения.

Это существо, у которого нет иного выбора, кроме как позаимствовать возможности самовоспроизведения и владения

ресурсами у самки, яйцеклетки и живой клетки.

Это предпринимательское существование, которое непрерывно трудится и работает. Это нищенское существование, такое же, как у крестьянина, фабричного рабочего или должника.

По сути, это низшее и неполноценное существо в биологическом мире».

--

--

Живая особь, которая несет основную ответственность за энергетические и разрушительные свойства. Мужчина или сперматозоид. Вирусы.

Идеальные условия для того, чтобы они восстановились и обратили вспять столь жалкое социальное положение, приведены выше. Она должна состоять из следующего.

--

Жизнь в условиях, требующих более энергичного и подвижного образа жизни. Жизнь в среде, требующей подвижного образа жизни.

--

Среда, в которой обладание консервативностью или неподвижностью в большей степени вредит выживанию. Жить в таких специфических условиях.

Пример. Жизнь в засушливых районах. Жизнь кочевников. Жизнь скотоводов с пастбищами. Примеры. Жизнь людей в странах Запада и Ближнего Востока.

--

Их особые характеристики - дискретность, зернистость, легкость и открытость. Создать новую среду обитания, требующую больше этих качеств.

Создание новой жизненной среды, в которой использование цифровой и виртуальной информации является мейнстримом. Пример.

Общество информационной сети Интернет, возглавляемое современными западными странами.

Оно характеризуется энергичными и деструктивными обществами. Это характерно для общества, движимого отталкиванием. Характерно для общества с преобладанием мужчин.

--

---

Жизнь в таком мобильном стиле. Основные побочные эффекты, ограничения, сдерживающие факторы и искажения социальных ценностей, которые это влечет за собой для этих людей. Они следующие.

Пример. В случае с людьми. В случае людей в обществах с мобильным образом жизни. В случае людей в обществах с преобладанием мужчин. Примеры. Западные страны.

Ближневосточные страны.

Другие виды живых существ, физические функции которых очень похожи на их собственные. Другие виды живых существ, обладающие высокой степенью однородности с ними самими. Крупный рогатый скот, лошади, свиньи, овцы и козы как крупные млекопитающие.

Необходимость выращивать большое количество этих других видов животных, ведущих пастбищный образ жизни.

Необходимость частого забоя этих других видов для удовлетворения собственных пищевых потребностей.

Что необходимо

Частое убийство живых существ той же природы, что и они сами, по сути, компаний и равноценных им.

Невозможность избежать подобных действий в своей жизни. Такие убийства. Такие убийства.

Частое совершение таких поступков, как они есть, неоднократно наносит серьезную нагрузку и ущерб их собственной психике.

В результате.

Их собственная психика будет разрушена, а их собственное выживание окажется под угрозой.

Чтобы избежать такого разрушения собственной психики, им ничего не остается, как воздерживаться от следующих действий, являющихся социальным табу.

--

Рассматривать себя и других живых существ, подлежащих уничтожению, в общих рамках живых существ в целом.

Рассматривать себя и других живых существ, которых будут убивать, как однородные существа, как собратьев и равных, без

различий.

--

И еще более фундаментально. Чтобы избежать такого разрушения собственного разума, у них нет иного выбора, кроме как воздерживаться от следующих действий в качестве социального табу.

--

Рассматривать себя и все другие виды, кроме себя, в общих рамках живых существ в целом.

Рассматривать себя и все другие виды, кроме себя, как однородные существа, как собратьев и равных, без различий.

--

Или. Чтобы избежать такого разрушения собственного разума, у них не будет иного выбора, кроме как воздерживаться от следующих действий в качестве социального табу.

--

Рассматривать свою собственную психику и психику всех других видов, кроме своего собственного, в рамках общей, общебиологической нервной системы.

Рассматривать свою собственную нервную систему и нервные системы всех других видов, кроме своего собственного, как равные и одинаковые по качеству, без различий.

--

---

В результате у них неизбежно сформировалась система ценностей.

Это тип социально признанной идеи, которая проводит резкое различие между людьми и другими видами живых существ. Когда проводится резкое различие между людьми и другими видами живых существ. Должны существовать только следующие два варианта.

--

Поставить человека выше всех других видов живых существ. Содержание должно быть достаточно комфортным для человека. Это хороший выбор.

Поставить человека ниже всех остальных видов живых существ. Содержание слишком унизительно для людей. Этого выбора следует избегать.

--  
Поэтому у людей нет иного выбора, кроме как выбрать «Поставить человека выше всех других видов живых существ». В итоге.

Это тип социальной конвенции, которая ставит человека выше всех других видов живых существ.

Примеры. Монотеизм, такой как иудаизм, христианство и ислам.

Это система ценностей. Она основана на искаженной точке зрения, которая никогда не пытается взглянуть в лицо истине биологического и человеческого общества.

Результат. Такая система ценностей.

Она выступает в качестве основного препятствия или ограничителя для будущего прогресса биологических исследований и исследований человека.

Она стала очень бесполезной и пагубной для будущего прогресса биологических и гуманитарных исследований.

Пример из практики.

В современной социологии западных стран. Продолжающаяся борьба за понимание биологического аспекта человеческих существ в совершенно отвратительной и исключающей манере.

Пример из практики.

Феминизм. Сознательное игнорирование существования половых различий между мужчинами и женщинами и упорное отстаивание идеала гендерного равенства.

Политкорректность. Социальная импичментация и уничтожение исследователей, прямо заявляющих о существовании половых различий между мужчинами и женщинами, как сексистов.

--  
Образ жизни, для которого не требуется многое из вышеупомянутой искаженной системы ценностей. Аграрная жизнь. Оседлый образ жизни, который живет в основном за счет выращивания растений.

Общество с таким сидячим образом жизни. Общество с преобладанием женщин, для которых неподвижность важнее подвижности.

Конкретный пример. Китай. Россия. Корея. Япония. Страны

Юго-Восточной Азии.

В такой жизни.

Люди и растения достаточно несхожи по своей природе. Люди и растения достаточно непохожи друг на друга.

Даже если люди будут убивать растения, это не вызовет слишком большой психологической нагрузки.

Такое общество должно быть освобождено от вышеперечисленных искаженных ценностей, свойственных мобильному образу жизни.

Для людей такого общества необходимо построить новую систему ценностей со следующим содержанием.

--

Видеть себя и всех других живых существ, кроме себя, в общей, генеральной структуре жизни.

Видеть себя и все другие виды, кроме себя, как однородные существа, как соратников и равных, без различий.

--

Рассматривать свою психику и психику всех других видов, кроме себя, в рамках общей, генеральной нервной системы всех живых существ.

Рассматривать свою собственную нервную систему и нервные системы всех других видов, кроме своего собственного, как однородные и равные, без различий.

--

И, в конечном счете.

Рассматривать себя и всю остальную материю, кроме себя, в общей, генеральной структуре материи.

Рассматривать себя и все другие виды материи, кроме себя, как однородные существа, как соратников и равных, без различий.

--

Построение такой новой системы ценностей. Это продукт неизвестного, который до сих пор едва ли был явно осознан. Реализация такой системы - дело моей жизни до конца дней. Содержание такой системы - главная тема моих трудов на сегодняшний день.

# **Новинка в моей теории. конец декабря 2024 года.**

Новизна и инновационность содержания текущих электронных книг, которые я создал на сегодняшний день, по отношению к существующим идеям, мыслям и теориям.

Привлекательные стороны содержания различных электронных книг, которые я выпустил на данный момент.

Краткое резюме.

Они следующие.

---  
Корень половых различий между мужчинами и женщинами был определен одним способом. Значение полового размножения. Возникновение таких половых различий. Возникновение такого полового размножения.

Что они происходят от встроенной природы диалектической субстанции в живых существах.

Изначальной природой живых существ является консервативность.

Однако. Что живые существа постоянно нуждаются в потреблении различных ресурсов для поддержания состояния самосохранения. Пример. Кислород. Вода. Пища. Питательные вещества.

Результат. Живым существам необходимо восполнять ресурсы, которые они потребляют и которых не хватает в их собственном организме.

Для этого живым существам постоянно приходится совершать действия, изменяющие и разрушающие окружающую среду, такие как разведка ресурсов, их добыча, извлечение ресурсов и утилизация отходов.

Стремление добить такие ресурсы является первопричиной пространственной миграции живых существ.

Желание приобрести такие ресурсы является первопричиной действий живых существ по изменению и разрушению окружающей среды.

Когда желание приобрести такие ресурсы удовлетворяется в определенной степени стабильно и постоянно. Живые существа

немедленно прекращают свои пространственные миграции и переходят к оседлому образу жизни.

Пример. Когда растение, живущее за счет фотосинтеза, прорастает в хорошо освещенном месте с легким доступом к воде, оно пускает корни.

Пример. Люди, живущие в движении, когда достигают места, где они могут стабильно производить пищу с помощью таких растений, оседают и продолжают вести сельскохозяйственный образ жизни.

Живым существам необходимо постоянно добывать и получать из внешней среды ресурсы, необходимые для их выживания. Поэтому живые существа, которые должны двигаться исключительно консервативно, неизбежно должны постоянно совершать энергичные действия.

В результате. В результате в живом существе вновь возникают следующие ситуации.

Возникновение конфликта между консервацией и энергетикой внутри живого существа.

Возникновение потребности в общественном разделении труда внутри живого существа, которое позволит прекратить подобные внутренние конфликты.

Функциональная дифференциация между особями, работающими преимущественно на сохранение, и особями, работающими преимущественно на энергию, внутри живого существа. Случайное и автоматическое возникновение такой функциональной дифференциации на основе аномалии при дупликации генов.

Социальное разделение труда в биологических обществах между самками, как живыми существами сохранения, и самцами, как живыми существами энергии.

В биологическом обществе самка как консервативное живое существо является основным течением, а самец как энергичное живое существо - побочным.

Женщина, как живое существо сохранения, в большей степени подчеркивает свою слабость. Это и есть дух смирения.

Мужчина, как энергичное живое существо, должен в большей степени подчеркивать свое могущество. Это дух самоутверждения.

---  
Что предельная простота и лаконичность в материальном мире так или иначе определена.

Что в материальном мире есть только два варианта: энергетическая материя и консервативная материя.

Что в материальном мире есть только два варианта: отталкивание как движущая сила энергичности и притяжение как движущая сила консервативности.

В материальном мире есть только два варианта: один ориентирован на самоуниверсализацию на основе энергетики, а другой - на завоевание центрального положения в мире на основе консервативности.

Я обнаружил полезность применения этих знаний к живым существам.

В биологическом мире есть только два варианта: мужчина как энергичное живое существо и женщина как консервативное живое существо.

В биологическом мире есть только два варианта: мужчина, который ориентирован исключительно на глобализм, и женщина, которая ориентирована исключительно на то, чтобы занять центральное положение в мире.

В биологическом мире есть только два варианта: общество с преобладанием мужчин, которые делают упор на идею энергетики, и общество с преобладанием женщин, которые делают упор на идею сохранения.

В биологическом мире есть только два варианта: насилиственное доминирование с использованием отталкивания в качестве энергетической силы и тираническое доминирование с использованием притяжения в качестве сохраняющей силы.

Насильственное господство преобладает в обществах с преобладанием мужчин, а тираническое - в обществах с преобладанием женщин.

Определена полезность применения таких знаний о биологическом мире к человеческим обществам.

Пример.

Я обнаружил корни идеологических конфликтов между

западными странами, Китаем и Россией.

Их можно объяснить просто - как идеологический конфликт между странами, которые подчеркивают идею энергичности, и странами, которые подчеркивают идею консерватизма.

---

Я определил корень тьмы в материальном мире.

Что она порождается проявлением поверхностного натяжения внешнего мира в консервативных материалах.

Что это проявление самозащитного свойства консервативной материи против внешнего мира.

Результат. Их собственная внутренность герметично закрыта, и свет не может проникнуть внутрь.

Тем самым они сами навлекают на себя тьму.

Темная материя. Это, в конце концов, консервирующая материя.

Живые существа как консервирующая материя. Что они являются разновидностью темной материи.

Люди как живые существа. Что они - разновидность темной материи. Их разум наполнен тьмой.

Их психика наполнена внутренней тьмой, которая называется ориентацией на частную жизнь.

В их психике нет встроенного света.

Их светлость исходит исключительно от внешней среды, которая их окружает.

Эта светимость для них создается исключительно относительно энергичными самцами внутри них.

Женщины, которые внутри себя относительно консервативны, используют таких самцов как инструменты освещения для решения своих жизненных проблем.

Относительно консервативная самка, в свою очередь, перекладывает всю опасную и тяжелую работу на самца, а сама остается в тепличном пространстве, где ей комфортно, безопасно и легко.

Когда самцы изнашиваются и получают ранения, их необходимо вернуть в исходное состояние, выполняя над ними действия по уходу, питанию и лечению.

Делая такие действия рутиной, самцы якобы почитаются как спасители, но их держат на веревке как удобный домашний

скот.

Применение таких движений на индивидуальном уровне к социальному уровню. Он состоит в следующем.

Живые существа общества с преобладанием женщин, которые относительно более консервативны, будут использовать живых существ общества с преобладанием мужчин в качестве инструментов для решения проблем в своей жизни.

Общество, в котором доминируют женщины, будет улучшать продукцию общества, в котором доминируют мужчины, до более высокого качества, резко повышать конечную степень совершенства и продолжать массово производить ее как массовый продукт для всего биологического мира по чрезмерно низкой цене.

Поступая таким образом, живые существа в обществах с преобладанием женского начала в конечном итоге превратят продукцию таких обществ с преобладанием мужского начала в свои собственные активы и завладеют долей продукции таких обществ с преобладанием мужского начала.

Тем самым живые существа общества с преобладанием женского начала снижают конкурентоспособность и влияние живых существ общества с преобладанием мужского начала в биологическом мире.

Таким образом, общества с преобладанием женского начала будут продолжать оставаться новым центром биологического мира.

Делая такие действия рутинными, эти живые существа, в которых доминируют мужчины, якобы поклоняются им как спасителям, но держат их на веревках в качестве полезного скота.

Пример. В современных и новейших человеческих обществах. Япония, Китай и Южная Корея продолжают слепо и безжалостно заглатывать и подражать всем передовым достижениям науки и техники западных стран, якобы с глубочайшим уважением.

Эти ориентированные на женщин страны продолжают коренным образом разрушать основы промышленного производства в западных странах, массово производя и поставляя на мировой рынок промышленную продукцию по низким ценам, самостоятельно повышая содержание науки и технологий, полученных в результате такого массового

заглатывания.

Результат. Западные страны были вынуждены перейти в сферу финансов и информационно-коммуникационных технологий.

Такая консервативная субстанция - темная субстанция.

Чем больше центр такой массы консервативной материи, тем больше сила гравитации и тем выше становится давление.

Когда сила гравитации увеличивается, а давление становится высоким. Движение каждой частицы, составляющей массу, сильно подавляется по мере приближения к центру массы и преобразуется в вибрацию и тепло.

Результат. Чем больше центр массы такого консервативного вещества, тем больше тепла.

Результат. Центр такой гипертермированной массы консерванта становится светящимся, хотя по своей природе он темный.

Когда такая гипертермизация распространяется на поверхность массы консерванта. Вся масса такого гипертермированного консервирующего материала становится светящейся.

Пример. Гигантская звезда светит очень ярко относительно своего окружения.

Это можно рассматривать как свечение темной материи.

---

Корень генезиса капитализма в материальном мире так или иначе выявлен.

Дух капитализма.

Он возникает благодаря проявлению гравитационной силы в консервативной материи, которая притягивает к себе других окружающих индивидов.

Он возникает благодаря проявлению гравитационной силы в консервативной субстанции, которая стремится аккумулировать к себе другие окружающие субстанции.

Это реализуется в консервативных субстанциях следующим образом.

Попытка умножить накопленную массу таких веществ, взяв за точку отсчета те вещества, которые они сами уже накопили.

Ускоряющееся увеличение силы гравитации, оказываемой ими

самиими на другие материи в их окружении.

Что живые существа являются одним из видов консервативной материи. Поэтому. Живые существа в целом действуют в духе капитализма.

Дух капитализма.

Что это универсальный дух в различных бакланах живых существ, которые стремятся к ускоренному саморазмножению. Пример. Массовое цветение планктона в озерах, богатых питательными веществами.

Это вовсе не уникальное явление для западного современного человеческого общества.

Чем больше внутренне накопленная масса такой консервативной субстанции, тем больше и быстрее последующий прирост капитала этой субстанции.

В результате. Такая консервативная субстанция становится все более и более жадной в своем собственном приумножении капитала. Увеличение степени жадности не прекращается даже тогда, когда он сам становится чрезвычайно богатым.

Когда общая масса, накопленная такой консервативной субстанцией, станет огромной и превысит определенный уровень. То уже никто не сможет остановить процесс увеличения его собственного капитала.

Результат. Такой сверхбогатый суперконсерватор вызовет огромный самовзрыв и самоуничтожится.

Пример. Сверхгигантская звезда в конце концов самоуничтожится, вызвав взрыв сверхновой.

Применение такого содержания к анализу биологических обществ.

Чем больше внутренне накопленных активов в таком живом существе, тем больше последующее ускорение степени увеличения капитала в этом живом существе.

Результат. Живое существо становится все более и более жадным в своем собственном накоплении капитала.

Увеличение степени жадности не прекратится даже тогда, когда он сам станет сверхбогатым.

В результате такое сверхбогатое живое существо будет продолжать грабить окружающих его живых существ. Такие

сверхбогатые живые существа станут еще богаче. Все окружающие живые существа будут обедняться ускоренными темпами.

Результат. Между ними возникнет необратимо большое экономическое неравенство.

Когда общая сумма активов, накопленных таким сверхбогатым живым существом, превысит определенный размер. То ни одно существо, включая его самого, не сможет остановить процесс накопления его собственного капитала.

Результат. Такое сверхбогатое живое существо вызовет огромный саморазрыв в плане активов и исчезнет само по количеству активов, которыми оно владеет.

То есть. Такие сверхбогатые живые существа в конце концов станут сверхновыми с точки зрения активов и самоуничтожатся. Это то, что ожидается в будущем.

Такое сверхбогатое живое существо не сможет самостоятельно остановить этот взрыв.

И до последнего момента экономическое неравенство между сверхбогатыми живыми существами и остальными будет продолжаться без остановки и до предела.

Пример. Люди как разновидность таких живых существ.

Сверхбогатые люди в современном мире.

В конце концов они станут сверхновыми в плане активов и уничтожат сами себя. Что такое событие обязательно произойдет в ближайшем будущем.

Что сами они не смогут сделать ничего эффективного до тех пор, пока это событие не произойдет.

Остальные очень бедные люди также не смогут предпринять никаких эффективных мер, пока не произойдет это событие.

До конца времен растущее экономическое неравенство между очень богатыми и остальным населением будет продолжаться, не ослабевая и доходя до крайних пределов.

Пример. Люди как вид живых существ. Те в современном мире, кто критикует капитализм, но при этом выступает за социализм и коммунизм. Пример. Руководство коммунистической партии Китая и Северной Кореи.

Они критикуют акт накопления капитала в деньгах и стремятся

устранить экономическое неравенство в таких областях. Однако. Сами они, сосредоточившись на формировании, поддержании и развитии социальных связей, не подвержены накоплению капитала в социальных отношениях и передаче его следующему поколению.

Таким образом, они становятся социально обеспеченными и привилегированными в неявной форме.

Тем самым они непреднамеренно становятся воплощением другого типа капитализма.

---  
Вкратце я остановился на корнях возникновения авторитаризма в материальном мире.

Дух авторитаризма.

Что он проистекает из природы консерваторов, которым свойственны следующие модели поведения.

Слепо проглатывают инициативы других субстанций, которые сильнее и могущественнее их самих. Пример. Если бросить тяжелый камень в озеро, поверхность воды озера слепо проглотит тяжелый камень целиком, и он погрузится под поверхность воды.

Быть слепо послушным и покорным действиям других субстанций, обладающих силой, которая сильнее и больше, чем их собственная.

Полностью игнорировать действия других субстанций, которые слабее и менее могущественны, чем они сами, и оставаться абсолютно безразличными к ним. Свести свое внутреннее влияние к нулю, продолжая полностью отвергать и закрывать внутреннее принятие таких более легких и менее мощных субстанций. Пример. Когда на поверхность озера бросают легкие сухие опавшие листья, поверхность воды озера должна продолжать отгораживаться от опавших листьев, удерживая их на поверхности воды.

Полностью сводить на нет любое действие других субстанций, которые слабее и менее могущественны, чем они сами.

И при этом властвовать над другими субстанциями, которые слабее и менее могущественны, чем они сами.

Жидкость. Капля воды. Озерная или морская вода. Живые существа в целом. Женщины. Общество с преобладанием

женщин. Общества с малоподвижным образом жизни. Все они являются законсервированными субстанциями, а потому действуют в духе авторитаризма.

---

Я определил первопричину социальной иерархии в материальном мире.

Это наличие или отсутствие владения.

Величина, устойчивость и подвижность сил притяжения и отталкивания, которые могут быть использованы.

Компетентность или заинтересованность в осуществлении притяжения и отталкивания между материальными индивидами.

Ресурсы, активы и объекты, которые являются источником межсубъектного притяжения и отталкивания.

Их владельцы или арендаторы, которые становятся социально вышестоящими, побеждая во взаимной конкуренции или борьбе.

Их невладельцы или арендаторы становятся социально подчиненными, проигрывая во взаимной конкуренции и борьбе.

Корень возникновения социальной иерархии в материальном мире.

Это вопрос экономической эффективности владения.

Владелец продукта с хорошей экономической эффективностью побеждает во взаимной конкуренции и борьбе и становится социальным начальником.

Владелец продукта с низкой рентабельностью проигрывает во взаимной конкуренции и борьбе и становится социальным аутсайдером.

Социальное начальство постоянно злоупотребляет, эксплуатирует и одаривает социальных подчиненных.

Социальные начальники, в свою очередь, еще больше повышают свой социальный статус.

Социально подчиненные, таким образом, еще больше понижают свой социальный статус.

Социальное начальство предпринимает различные меры, чтобы

не дать социальным подчиненным свергнуть его.

Уменьшить власть социально подчиненных. Продолжать периодически узурпировать собственность социально нижестоящих в виде налоговых сборов.

Организация полицейских, военных и разведывательных служб СС для предотвращения объединения и восстания социальных аутсайдеров.

Регулярное применение произвольных наказаний, военного запугивания, слежки и контроля над мышлением социальных аутсайдеров.

Вселить страх в социально подчиненных перед социально вышестоящими. УстраниТЬ всякое чувство бунта у социально подчиненных против социально вышестоящих.

Альтернатива.

Заставить социально подчиненного испытывать ностальгию по социальному начальству.

Регулярно оказывать небольшую благотворительную помощь социально отсталым. УстраниТЬ бунтарство социально отсталого человека по отношению к социально высокомобильному человеку в целом.

Социально подчиненным следует предпринимать различные меры для повышения своего социального статуса.

Использовать в своих интересах социальное начальство, постоянно балуя его и ожидая, что оно уступит свое положение. Каким-то образом приобретать новое имущество, превосходящее имеющееся у социальных начальников. Использовать это новое имущество, чтобы победить существующих социальных начальников и заменить их существование собой.

Бывший социально подчиненный, ставший новым социальным начальником, в итоге совершает по сути те же действия, что и бывший социальный начальник. Это означает следующее.

Продолжать сохранять и защищать однажды приобретенное положение социального начальника.

Или бороться за достижение более высокого социального статуса.

---  
Общество с подвижным образом жизни. Общество, в котором акцент делается на отталкивании и энергичности. Общество с преобладанием мужчин. Пример. Западные страны.

Ближневосточные страны.

Распространенность в таких обществах идей неприятия собственной биологической природы.

Распространенность в таких обществах идей, вызывающих неприятие собственных репродуктивных актов. Пример. Акт сексуальных приставаний к представителю противоположного пола. Сексуальные действия. Распространение идей, вызывающих отвращение к этим действиям.

Пример. Полное неприятие и избегание биологического подхода в западной социологии. Нормализация нападок на социобиологию и пренебрежение ею.

Причины такой ситуации очевидны.

Нормализация убийства скота и плотоядности в их жизни и неизбежность таких ситуаций.

Скот и человек. То, что они как живые существа взаимно высоко однородны.

Живые существа, как правило, обладают большой психологической устойчивостью к убийству.

Живые существа обычно оказывают большое психологическое сопротивление убийству своих собственных однородных членов.

Повторение такого акта убийства в течение короткого периода времени может нанести不可逆转的 damage их собственной психике и свести их с ума.

Чтобы избежать подобной критической ситуации, им необходимо постоянно и тщательно ограждать свою однородность и родство с другими живыми существами в своей повседневной жизни.

Преобладание идеи тщательного разграничения человека и других живых существ как существ.

Преобладание идеи абсолютного превосходства человека над другими живыми существами.

Примеры. Религиозная мысль, такая как иудаизм, христианство и ислам.

Распространение идеологии, в которой утверждается, что человек имеет абсолютное влияние на все остальные живые

существа.

Распространение идеологий, которые тщательно преувеличивают масштабы возможностей человека по изменению окружающей среды на Земле.

Распространение идеологии, которая подчеркивает ужасающее разрушение экосистем, окружающей среды и изменение климата, вызванное человечеством.

Пример. Всплеск деятельности по сохранению биоразнообразия, защите окружающей среды и борьбе с изменением климата среди сверхбогатых людей в западных странах сегодня.

---

Общества с подвижным образом жизни. Общества, в которых акцент делается на отталкивании и энергетике. Общества с преобладанием мужчин. Примеры. Западные страны.

Ближневосточные страны.

Преобладание в таких обществах идеологии, которая отвергает осуществление сил притяжения, торможения и сохранения.

Вместо этого в таких обществах преобладают идеи, восхваляющие и поклоняющиеся силам отталкивания и энергии.

Пример. Чрезмерный акцент на инновациях и новизне.

Чрезмерный акцент на изменениях, колебаниях и созидательном разрушении. Чрезмерный акцент на компетентности в работе и способности зарабатывать.

Общество с мобильным образом жизни. Общество, в котором слишком много внимания уделяется отталкиванию и энергетике. Общество с преобладанием мужчин. Примеры. Западные страны. Страны Ближнего Востока.

Распространенность в таких обществах идей, скрывающих существование сил притяжения, торможения и сохранения.

Пример.

В доминирующем на Западе академическом мире современной и новейшей физики.

Активное изучение сохранения в материи по-прежнему избегается.

Плоский отказ когда-либо приписывать понятие консерватизма силе, реализующей консерватизм, а вместо этого - понятие

сохранения потенциальной энергии.

Изучение жидкостей как консервативных веществ остается уклончивым в течение любого времени.

Что активное изучение сил трения в акте торможения остается уклончивым.

Общество, ведущее подвижный образ жизни. Общество, в котором акцент делается на отталкивании и энергетике.

Общество с преобладанием мужчин. Пример. Западные страны. Страны Ближнего Востока.

Распространенность в таких обществах идеологии, которая ненавидит, презирает и дискриминирует вещества и живые существа, умеющие использовать свои способности к притяжению, торможению и сохранению.

Примеры.

Социальное презрение к женщинам. Ненависть к женственности как таковой.

Социальные движения, которые стремятся лишить женщин женственности и вместо этого привить им мужественность. Их распространенность в обществе.

Примеры.

В западных обществах.

Феминизм, допускающий только утверждения о социальной неполноценности женщин и отвергающий все утверждения о социальном превосходстве женщин.

Идеология гендерного равенства, которая способствует тому, чтобы женщины зарабатывали столько же, сколько и мужчины. Их социальное преобладание.

Общество подвижного образа жизни. Общество, в котором упор делается на отталкивание и энергетику. Общество с преобладанием мужчин. Примеры. Западные страны.

Ближневосточные страны.

Распространенность в таких обществах идей неприятия, презрения и дискриминации материалов и живых существ, умеющих проявлять малоподвижность и неподвижность.

Пример.

В мусульманском мире.

Ненависть к свиньям как к домашнему скоту, который не умеет

двигаться. Их социальная распространенность.

Общество с подвижным образом жизни. Общества, в которых акцент делается на отталкивании и энергичности. Общества с преобладанием мужчин. Примеры. Западные страны.

Ближневосточные страны.

Распространение в таких обществах идей, вызывающих неприязнь и направленных против обществ, преуспевающих в реализации гравитационного притяжения, торможения и сохранения сил.

Распространение в таких обществах идей, которые вызывают неприязнь и нападки на общества, преуспевающие в проявлении сидячести и неподвижности.

Распространение идеи о том, что общество с преобладанием женщин в таком обществе вызывает отвращение и является объектом нападок.

Пример.

Нормализация сильной неприязни и военной агрессии против России и Китая в западных странах.

Затягивание холодной войны после Второй мировой войны. Последний затяжной военный конфликт между Украиной и Россией, поддерживаемой НАТО.

---

В технологии компьютерного моделирования поведения отдельных материалов.

Присвоение каждому индивидууму одного независимого, живого процесса компьютерной операционной системы.

Спонтанное взаимодействие таких живых, взаимно независимых поведенческих процессов друг с другом.

Успех в создании самых примитивных основ такой технологии.

Пример.

Применение к компьютерному моделированию газообразных и жидких молекул.

Присвоение каждой молекулярной частице самостоятельного, живого процесса компьютерной операционной системы.

Позволить таким живым, взаимно независимым, полностью

локальным процессам компьютерной операционной системы спонтанно взаимодействовать друг с другом.  
Чтобы с самого начала устраниТЬ необходимость постоянного внешнего контроля над всем полем.  
Успешное создание самых примитивных основ такой функции.

Пример.

Создание биологической нейронной сети, которая может быть свободно спроектирована и проверена на работоспособность в живой форме.

Наделение такой биологической нейронной сети функцией обучения.

Нейронная сеть должна быть способна к спонтанным пробам и ошибкам и спонтанному формированию новых схем без каких-либо внешних инструкций.

Нейронная сеть должна быть способна добровольно усиливать и ослаблять цепи без каких-либо внешних инструкций.

Создание самых примитивных основ таких функций было успешно осуществлено.

## **Новизна моей теории. Часть 2. Середина июня 2025 года.**

Содержание моей теории.

Она полностью противоположна теориям, разработанным западным истеблишментом.

---

Западный истеблишмент считает следующее:  
Физика — это в первую очередь теория о движущихся объектах.  
Физика в первую очередь занимается теориями, посвященными энергии.

Я считаю следующее:

Физика на самом деле сосредоточена на теориях о неподвижных или слабо движущихся объектах.

Физика на самом деле сосредоточена на теориях о сохранении.

---

Западное истеблишмент считает следующее:

Люди отличаются от других живых существ.

И ставит людей на вершину иерархии других живых существ.

Я считаю следующее:

Ставить концепцию живых существ в целом на вершину иерархии.

Рассматривать людей как часть концепции живых существ в целом.

Ведь люди, в конце концов, являются лишь подклассом концепции живых существ в целом.

---

Люди в западном истеблишменте считают следующее:

Что мужчины превосходят женщин, а женщины уступают мужчинам во всем мире.

Изначально между мужчинами и женщинами нет половых различий. Половые различия должны быть устраниены.

Я считаю следующее:

Половые различия должны быть четко разграничены.

Полевые различия не могут быть устраниены навсегда.

В живых существах в целом женщины, которые отвечают за сохранение рода, являются высшими, а мужчины, которые отвечают за энергию, являются низшими.

В подклассе людей в живых существах в целом женщины изначально являются высшими, а мужчины — низшими.

Превосходство мужчин — это особое явление, которое существует только в обществах с мобильным образом жизни, таких как общества западных стран.

---

Западное истеблишмент должно быть в состоянии опровергнуть

мою теорию.

Я могу только тихо наблюдать, удастся им это или нет.

**Дополнительное резюме.  
конец января 2025 года.  
Энергичность.  
Консервативность.  
Дополнительные новые  
сводные таблицы по этим  
свойствам. Третье издание.**

Энергетика. Консервативность. Еще одна новая сводная таблица их свойств. Третье издание.

**Энергетика.**

Высокая скорость.

Ускорение. Ускоряться.

Двигаться. Колебаться.

Двигаться. Быть спонтанным.

Двигаться охотно.

**Консервативность.**

Низкая скорость. Нулевая скорость.

Замедление. Остановиться. Нажать на тормоз.

Продолжать двигаться без ускорения или замедления, следуя закону инерции.

Вращаться. Вращаться.

Быть неподвижным. Слегка двигаться. Оседать.

Остановиться. Двигаться как

Активно полагаться на собственные силы. Отдавать дань сохранению материала силой.

Течь.

Быть нестабильным.

Колебаться. Прерываться. Быть прерывистым.

Быть неопределенным. Быть неопределенным.

Летать. Плавать. Быть кочевым.

Разрушать. Совершить революцию.

Нападать. Вторгнуться.

Разоблачить. Сбежать.

Забрать.

Рисковать. Бросать вызов.

Бросать вызов другим, которые кажутся сильнее его.

Бросить вызов другим, которые кажутся слабее его, и в одностороннем порядке сокрушить их.

Двигаться с самоотречением.

много меньше. Двигаться неохотно.

Полагаться на энергетические вещества как на другие силы, не используя по возможности свою собственную силу.

Одновременно притягивать и ждать энергетические вещества. Оставаться. Останавливаться. Застаиваться.

Быть стабильным. Быть постоянным. Продолжаться. Быть непрерывным. Быть постоянным.

Быть определенным. Быть определенным.

Оседать. Пустить корни.

Сохранять. Поддерживать статус-кво.

Защищаться. Отгородиться.

Принять. Проглотить.

Включить. Быть включенным.

Принимать. Свести на нет.

Переварить. Поглощать.

Оказывать милость кому-то свыше.

Ставить безопасность на первое место и не рисковать. Быть регressiveным.

Избегать поединка с теми, кто кажется сильнее ее, и просто подчиняться им.

В одностороннем порядке подчинять себе тех, кто кажется слабее себя, даже не пытаясь с самого начала соревноваться с ними.

Действовать из соображений самосохранения.

Вводить новшества.	Сохранять. Восстанавливать. Поддерживать.
Быть проницательным. Быть экстремальным. Быть экстремальным. Быть ненормальным. Быть предвзятым. Быть удаленным. Быть периферийным. Быть немногочисленным. Быть изолированным.	Быть прямолинейным. Быть в центре. Быть в середине. Быть умеренным. Быть нормальным. Быть нормальным. Умеренным. Быть без предвзятости. Быть ровным. Быть в центре. Пытаться быть в центре мира. Быть многочисленным. Быть фракцией.
Быть прогрессивным. Быть передовым. Быть острым. Быть острым. Пронзительный. Пронзать. Ранить. Прорваться. Сделать угол. Вызывать беспокойство. Устроить инцидент. Вызвать инцидент.	Быть отсталым. Быть запоздалым. Быть дружелюбным. Заполнить дыру. Стереть рану. Залечить. Дезинфицировать. Не делать угол. Помириться.
Принять решение. Не затягивать с принятием решения. Принять немедленное решение.	Предполагать, что все в порядке. Сделать вид, что ничего не произошло. Быть нерешительным. Оттягивать принятие решения. Тянуть время.
Бунтовать. Критиковать. Быть нелояльным. Противостоять. Повернуть вспять. Повернуть вспять. Измениться. Заморачиваться. Делать что-то.	Быть послушным. Приспособливаться. Быть лояльным. Быть покорным. Соглашаться. Оставить все как есть. Двигаться по инерции. Быть без ветра. Ничего не делать. Ждать и наблюдать.
Проявлять соревновательность. Проявлять бойцовский характер.	Внешне казаться близкими друзьями в ощущении единства, без поверхностной конкуренции или борьбы друг с другом. Вступать в коварную и ожесточенную внутреннюю борьбу за центральное

Быть врагами. Быть соперниками.  
Быть независимыми.  
Самостоятельность. Не полагаться на других. Не просить о помощи или содействии. Самозащита. Подчеркивание самоответственности.  
Меняться.

Быть новым. Быть инновационным. Быть креативным. Быть безумным.  
Быть революционным.  
Реформировать.  
Сменить парадигму.

Быть неизведанным.  
Исследовать. Исследовать.  
Ускоряться.  
Быть быстрым.  
Быть гиперактивным.  
Быть агрессивным. Двигаться с напором. Быть авантюристом.  
Идти на риск.

Быть без поверхности. Не иметь ни передней, ни задней части.  
Без поверхностного напряжения. Нет различия между внутренним и внешним.

положение в организации.  
Быть друзьями. Быть равными.  
  
Помогать друг другу.  
Опираться. Обращаться за помощью и содействием.  
Полагаться. Принятие подхода «конвоя». Перекладывать ответственность.  
  
Сохранять статус-кво.  
Двигаться по инерции. Быть стабильным. Быть постоянным.  
Быть постоянным.  
Быть традиционным. Следовать прецеденту. Быть старомодным.  
Быть разумным.  
Восстановление.  
  
Внести незначительные улучшения. Улучшить.  
Быть существующим. Быть известным.  
Замедляться. Останавливаться.  
Замедляться.  
Быть неподвижным.  
Быть пассивным. Быть негативным. Действовать в духе апатии. Избегать приключений. Избегать риска.  
Имеющий поверхность.  
Имеющий переднюю и заднюю часть. Имеющий разные переднюю и заднюю части.  
Сильное поверхностное натяжение. Имеющий различие между внутренним и внешним.  
Использовать поверхность, которой обладаешь, чтобы внешне выглядеть хорошо.

	Относиться к внутренним делам, прикрытым такой поверхностью, как к позору или тайне, и скрывать их от внешнего мира.
Присутствовать внешне. Быть непосредственно представленным внешнему миру в качестве представителя.	Присутствовать внутри. Находиться во внутреннем пространстве, как тщательно охраняемое тело.
Открывать. Вентилировать.	Быть запечатанным. Быть закрытым. Быть эксклюзивным.
Проветривать. Быть замененным.	Быть запечатанным. Без замены.
Открыто для публики. Открыт.	Закрыт для публики. Сокрытие
Открыт для иммиграции.	Держать в секрете. Закрывать ворота. Предварительный отбор для входа. Не пускать. Изгнать.
Другие могут свободно входить и выходить из вещества в любое время.	Другим может быть запрещено входить в субстанцию. Что, оказавшись внутри вещества, другой никогда не сможет выйти из него самостоятельно.
Сделать явным. Быть явным.	Быть недвусмысленным. Быть двусмысленным. Двигаться в соответствии с внутренним негласным пониманием.
Освобождать.	Быть тюрьмой. Запирать. Не пускать.
Быть автономным. Отделяться.	Быть ориентированным на другого. Быть вместе. Быть вместе. Быть солидарным.
Отделиться. Уходить. Быть в стороне. Наблюдать.	Вовлеченность.
Быть свободным.	Контролировать.
Позволять. Терпимый.	Цензурировать. Управлять.
Позволять.	Проверять друг друга. Взаимно угнетать. Взаимное притяжение. Ревность.
	Сделать невозможным.
	Запрещать. Требовать разрешения.

Подавлять и отключать способность к сохранению.	Подавлять и отключать энергетические способности.
Пробиваться. Прорываться.	Блокировать. Удерживать систему на месте.
Быть вялым. Быть грубым. Быть грубым. Низкое качество.	Быть жестким. Быть точным. Высокое качество. Высокая законченность.
Плохая законченность.	Править с помощью тирании.
Жестокий контроль.	Быть тяжелым.
Быть легким.	Оседать. Оседать. Находиться на земле.
Левитировать. Возноситься.	Быть огромным.
Находиться в небе.	Пополнять.
Быть маленьkim.	Производить. Производить много. Удовлетворять. Быть довольным. Экономить.
Потреблять.	Накапливать. Хранить.
Потреблять. Испытывать недостаток.	Размножаться.
Сокращать.	Быть богатым. Быть богатым.
Выбирать.	Роскошь.
Быть бедным. Быть неполноценным.	Быть незаменимым, драгоценным, ценным.
Быть бедным.	Владеть. Владеть. Сдавать в аренду. Быть хозяином. В одностороннем порядке взимать плату за пользование с энергетической субстанции в качестве заемщика.
Быть заменимым, недрагоценным.	
Быть невладеющим. Не быть собственником. Брать в долг.	
Наделять. Вносить плату в одностороннем порядке за использование консервативной субстанции в качестве владельца или хозяина.	
Быть предпринимателем.	Быть инвестором. Отбить у энергетической субстанции, как у предпринимателя, верхнюю часть своих доходов. В одностороннем порядке отбить у предпринимателя энергичной субстанции прибыль, которую он получил от ее инвестиций.
Зарабатывать. В одностороннем порядке предлагать собственную прибыль консервативной субстанции в качестве инвестора.	Быть пользователем инструмента. Поддерживать
Быть инструментом.	

	инструменты. Ухаживать за инструментами.
Быть фактическим оператором. Выполняющий работу.	Тот, кто заказывает работу с энергетической субстанцией. Быть принимающим результаты работы с энергетическими субстанциями.
Быть светящимся. Быть видимым. Светить. Проливать свет.	Быть темным. Быть невидимым. Быть слепым. Уйти во тьму.
Прорваться. Нарушить статус-кво.	Оставить все как есть и посмотреть, что будет. Сохранять статус-кво.
Быть ясным. Быть прозрачным.	Быть неясным. Быть непрозрачным.
Прояснить.	Сделать неясным. Задернуть занавес, как есть. Заслонить.
Быть позитивным. Быть положительным.	Быть негативным. Быть негативным.
Быть позитивным. Быть оптимистом. Быть позитивным.	Быть негативным. Быть пессимистом. Быть тревожным.
Быть крайним. Быть предвзятым.	Быть негативным.
Быть крайне холодным. Быть прохладным. Быть чрезвычайно горячим. Сильная жара.	Быть оранжереей. Быть теплым. Быть средней жары.
Быть некомфортным.	Комфортный.
Быть болезненным. Трудность. Трудно жить.	То, что легко. Легко жить.
Быть суперхолодным. Быть супервысокотемпературным. Очень низкая влажность. Должно быть сухо.	Должно быть умеренно прохладно и тепло. Влажным. Влажный.
Резать. Сломать. Царапаться. Разорвать. Разрывать.	Приклейт. Приклеивать. Соединять. Сшивать вместе.
Отделяться. Дисперсия. Кипеть. Испаряться. Распадаться на части. Слабое соединение.	Интегрировать. Слитъся. Сплавляться. Соединяться. Склевывать. Прилипать.
Быть дискретным. Быть	Быть непрерывным. Быть

цифровым.	аналоговым. Быть унифицированным.
Асинхронный. Асинхронным. Быть разными. Быть гетерогенным.	Синхронизироваться. Синхронизироваться. Быть идентичным.
Быть негармоничным. Быть диссонирующим. Не соответствовать. Не сочетаться.	Гомогенизировать. Гармонизировать. Быть в гармонии. Ладить.
Разделять. Различать.	Не разделять. Не делать различий. Отказаться от анализа. Объединяться.
Анализировать.	Объединять. Рассматривать как единое целое.
Отстраненность.	Интимность.
Быть асоциальным. Не общаться. Быть аутистом. Быть не в курсе.	Быть социальным. Хотеть общаться. Желание общаться.
Непривязанность. Не взаимодействовать. Не испытывать влечения. Не испытывать влечения. Быть отчужденным. Быть одиноким.	Сочетаться. Желание взаимодействовать. Частое взаимодействие. Иметь влечение. Сильное влечение. Сотрудничать. Быть солидарным.
Разорвать связь. Разрушить связь. Оказывать отталкивающее воздействие.	Поддерживать связь. Укреплять союз. Осуществлять притяжение. Поощрять взаимную близость.
Препятствовать доступу друг к другу. To be at loggerheads with.	Подружиться. Быть другом.
Быть в ссоре.	
Работа с индивидуализмом.	Работать коллективно. Быть взаимообязывающим.
Быть взаимно независимым.	Быть неиндивидуалистом. Быть в цвете своего окружения.
Быть уникальным. Сильная индивидуальность.	Высокая плотность.
Низкая плотность.	Не имеющий места. Не имеющий места. Быть плотным.
Быть пустым. Иметь пробел.	Быть переполненным.
Имеющий зазор. Имеющий место.	Заполнять пробел. Забиваться.
	Не иметь свободного места.

С низким давлением в центре. Низкое тепло в центре. Темное свечение в центре. Низкая энергия в центре.	Высокое давление в центре. Центр должен быть высокотепловым. Люминесценция центра яркая. Центр обладает высокой энергией.
Высокое давление на периферии. Периферийная часть должна быть сильно нагрета. Люминесценция на периферии должна быть яркой. Периферийная часть должна обладать высокой энергией.	На периферии должно быть низкое давление. Периферийная часть должна иметь низкий нагрев. Люминесценция периферийной части должна быть темной. Эмиссия периферии имеет низкую энергию.
Быть виртуальным. Только видимость. Не существовать. Быть вакуумом.	Быть существенным. Быть экзистенциальным. Быть конкретным. Существовать. Быть воздушным. Подводить итоги.
Быть профессиональным. Заключить договор.	Синтезировать. Взять на себя что-либо.
Разделить. Повредить. Провести хирургическую операцию.	Проглотить целиком. Исцелить. Восстановить первоначальное состояние. Выздороветь. Восстановить шрам.
Стереть. Убить. Выбросить. Прекратить.	Возродиться. Стать бессмертным. Возобновить. Родиться заново. Реинкарнировать. Увековечить. Увеличиваться.
Уменьшаться.	Самовоспроизводиться. Проглотить другое вещество целиком, переварить и усвоить его, а затем вывести из организма остатки ненужного материала.
Впрыгнуть в консервирующее вещество и исчезнуть, будучи проглоченным.	Хранить. Хранить. Накапливать капитал. Двигаться в духе

нездержанности.	капитализма.
Требовать. Потреблять.	Производить. Производить. Поставлять. Поставлять.
Быть несобственным.	Владеть. Сдавать свое имущество в аренду
Заемствовать несобственные товары у консервативной субстанции. Уменьшать и терять собственные активы, тратя ренту на консервативную субстанцию. Не иметь выбора, кроме как продолжать работать активы, ничего не делая.	энергетической субстанции. Получать арендную плату от энергетической субстанции как возможность увеличивать свои
и зарабатывать, чтобы компенсировать эту потерю.	нетрудовой доход. Иметь возможность увеличивать свои
Быть свободным. Быть уместным. Быть расхлябаным. Не следовать правилам.	Завязывать. Быть аккуратным. Соблюдать правила. Соблюдать.
Нарушать.	
Быть грубым. Быть грубым.	Тщательный и дотошный.
Низкое качество продукции.	Деликатный и тонкий. Качество продукции высокое. Качество
Низкое качество работы.	продукции высокое.
Индивидуальный.	Коллективный. Быть единым
Индивидуально.	целым. Быть единым.
Быть крупинкой порошка. Быть разрозненным. Быть бессвязным.	Объединяться.
Быть разнообразным. Быть несочетаемым.	Быть группой. Объединяться.
Быть взаимно неоднородным.	Быть в группе. Тусоваться.
Диффузия. Многополярность.	
Универсализация самости.	Быть однородным.
Разбросать свои самореплики как можно шире и универсальнее.	Гармонировать.
Быть неограниченным.	Быть взаимно однородным.
Быть глобальным. Быть глобальным.	Концентрация. Униполярность.
Низкая плотность.	Центрирование себя. Занять самое центральное положение в материи после внутренней борьбы и оставаться там до конца времен.
	Ограничивать.
	Быть локальным.
	Высокая плотность.

Разреженность. Вакуум.	Конденсированный. Иметь вещество.
Независимый.	Взаимозависимый.
Жесткий.	Гибкий.
Жесткий. Твердость. Твердость.	Быть мягким. Быть податливым. Амортизирующий.
Линейный. Быть негибким.	Быть криволинейным. Быть гибким.
Отскакивать. To hit back.	Принимать. Удерживать.
Отклоняться.	Приспособиться якобы, но на деле свести на нет.
Быть злобным.	Быть дружелюбным.
Быть резаком или ножом для резки. Быть сверлом для сверления. Быть молотком для разбивания.	Круг. Быть кругом или кольцом. Сфера. Круглый.
Быть дискретным. Быть шелковистым. Быть порошкообразным.	Быть цельным. Быть одним комком. Быть липким.
Должен быть сухим. Быть кислым.	Быть сладким.
Быть неудовлетворительным. Недостаточным.	Быть довольноым. Быть полным.
Быть легким.	Быть богатым.
Быть худым.	Быть толстым. Быть толстым.
Быть бедным.	Быть богатым.
Быть чистым. Быть чистым.	Загрязнённым. Быть коррумпированным. Быть непрозрачным.
<b>Энергичный подкласс.</b>	
Газы.	Консервативный подкласс.
Порошкообразные твердые вещества.	Жидкости.
Вирусы.	Металлические твердые вещества.
Сперматозоиды.	Живые существа в целом.
Мужчина.	Живые клетки.
<b>Источник энергии.</b>	
Отталкивание.	Ова.
Отсутствие притяжения между	Женщина.
<b>Корень сохранения.</b>	
	Притяжение.
	Существует сила притяжения

особями. Слабое притяжение между особями.	между индивидами. Сильное межиндивидуальное притяжение.
Между индивидами существует отталкивание. Сильное межиндивидуальное отталкивание.	Нет межличностного отталкивания. Слабое межиндивидуальное отталкивание.
<b>Индикатор энергетики.</b>	<b>Индекс сохранения.</b>
Массовая легкость.	Тяжелая масса.
Высокая температура.	Низкая температура поверхности. Высокая температура ядра.
Низкая влажность.	Высокая влажность.
Низкая плотность.	Высокая плотность.

**Начальное содержание.  
Впервые опубликовано в  
декабре 2022 года.  
Манипулирование  
несколькими веществами.  
Социальные взаимодействия  
между субстанциями.  
Перечень их содержимого.  
Необходимость различать  
энергетические и  
консервативные свойства в**

# **материи.**

-----  
Манипуляция материей. Манипуляция материей.

Самоманипуляция самим веществом. Пример. Частицы.  
Молекулы. Электроны. Атомы. Элементы. Элементарная  
частица. Квант.

Взаимодействие между двумя или более веществами.

Взаимодействие вещества с веществом.

Они приводят к следующему

Социальность среди материи.

Создание, формирование и построение материального  
общества.

Манипулирование материей.

Манипулирование отдельными веществами. Манипулирование  
несколькими веществами.

Социальное взаимодействие между несколькими субстанциями.  
К ним относятся.

---

--  
Бытие. Существование.

Отсутствие. Несуществование.

--

Возможное. То, что возможно.

Невозможно. То, что не может быть сделано.

--

Остановить. Остановиться. Остановить. Остановить.

Останавливать.

Двигаться. Движение. Движение. Действие.

Движение. Неподвижность. Неподвижность.

--

Действие.

Реакция.

--

Работа.

Получение.

Реакция. Обратная связь.

--

Работать.

Отдыхать. Отдыхать.

--

Увеличивать. Сделать положительным. Сделать положительным. Добавить.

Уменьшить. Сделать отрицательным. Сделать отрицательным.

Уменьшить.

Установить на ноль.

--

Инерция. Постоянство. Сохранение. Сохранение статус-кво.

Изменение. Трансформация. Дегенерация.

--

Неподвижность.

Колебание.

--

Спокойствие. Мир. Спокойствие.

Turmoil. Турбулентность.

-  
Спокойный.

Турбулентность.

-  
Стабильный.

Нестабильный.

-  
Безопасный.

Опасность. Угроза.

-  
Безвредный. Нетоксичный.

Вредный. Токсичный.

Нетоксичный.

Безветренный.

Легкий ветер.

Сильный ветер.

Штормовой ветер.

-  
Депрессия.

Взрыв. Взрывы.

-  
Осторожный.

Грубый. Грубый.

--  
Контролируемый. Спокойный.

Неконтролируемый. Неконтролируемый. Вспышка.

--  
Быть ответственным. Быть ответственным. Брать на себя ответственность.

Безответственность. Избегание ответственности.

Перекладывание ответственности.

--  
Сохранение качества.

Ухудшение.

--  
Автоматический.

Ручной.

--  
Хронический.

Острый.

--  
Постоянный. Постоянство. Поддержание состояния.

--  
Изменение.

Без изменений.

--  
Увеличение.

Уменьшение.

--  
Увеличение.

Уменьшение.

-  
Усиление.

Ослабление.

--  
Наследственный. Врожденный.

Культура. Приобретенная.

--  
Предыдущая жизнь.

Настоящая. Недавняя.

Дальнейшая жизнь.

--  
Предки. Перенос из предыдущей жизни.

Наследование последующим поколениям. Преемственность поколений. Преемственность.

-  
Прерывистость преемственности.

--  
Обработка. Ремесло. Чередование.

Элементы. Без обработки. Сохранение прототипа.

-  
Маскировка. Действие. Притворство. Пьянство.

Голое лицо.

-  
Рассказ. Рассказ. Вымысел.

Факт. Правда.

--  
Манипуляция. Контроль.

--  
Командование. Инструкции. Директива. Приказы.  
Соблюдение.

--  
Законы. Постановления. Законы.

Нерегулярность. Случайность.

--  
Владение. Содержание. Удержание.

Брошенность. Брошенность. Брошенность.

--  
Движение.

Неподвижность.

--  
Блуждание. Плавучесть. Без корней.

Принадлежность. Устоявшийся. Укорененный.

--  
Автономный.

Композиция. Синтез. Комбинация. Состав. Комбинация.

Растворение.

--  
Себя.

Другие. Окружение. Окружение.

--  
Субъект.  
Объект.

--  
Субъективный.  
Объективный.

--  
Внутренний.  
Внешний.

--  
Часть.  
Целое. Целое.

--  
Изоляция.  
Вовлеченность.

--  
Сосуществование.

--  
Независимость.  
Взаимозависимость.  
Односторонняя зависимость.

--  
Доминирование.  
Подчинение.  
Независимость.

--  
Независимость.  
Зависимость.

--  
Разделение. Дифференциация. Разделение труда. Система.  
Неделимость. Воспроизводство. Воспроизводство.

--  
Обладание.  
Невладение.

--  
Жизненная точка. Уязвимость.  
Некриптонит.

--  
Сильная точка.

Слабая точка.

Нейтральная точка.

--  
Вооружен.

Безоружный.

--

= = = =  
Стороны. Заинтересованные стороны.

-  
Враги. Соперник. Угроза.

Союзник. Соратник. Сотрудник. Друг.

= = =

Посторонний. Третья сторона. Нейтрал.

-  
Арбитр. Судья.

= = = =

--  
Общественный.

Частный.

--  
Общие.

Не совместное. Занятый. Исключительный. Частный.

--

Сравнение.

Уникальность.

--  
Синтез. Интеграция.

Декомпозиция. Анализ. Редукция.

--  
Органические.

Неорганические.

--  
Комбинация. Слияние.

Разделение. Отсоединение.

--

--  
Ввод.

Промежуточная обработка.

Выход.

--

Восходящий.

Подвеска.

Нисходящий.

--

Супернатант.

Осаждение.

--

Глотание. Глотание целиком.

Пузырьки. Бегство. Отступление.

--

Включение.

Вступление. Погружение.

--

Родитель.

Ребенок.

--

Замещение. Замещение.

--

Рекомбинация.

--

Сортировка. Перестановка.

-

Комбинация.

-

Трансформация. Форма. Геометрия. Топология.

-

Дифференцирование.

Интеграл.

--

Время.

Пространство.

--

Положительное и отрицательное.

--

Положительный. Положительный.

Отрицательный. Отрицательный.

Ноль. Асексуал.

--  
Увеличение. Положительная вариация.  
Уменьшение. Отрицательная вариация.

--  
Расширение. Расширение.  
Сжатие. Сжатие.

--  
Набор.  
Дискретный. Диффузия.

--  
Хранение. Сохранение.  
Ухудшение. Дегенерация. Поражение.

--  
Централизованное хранение.  
Рассеивание. Диссипация.

--  
Смешанный.  
Чистота. Разделение. Изоляция.

--  
Смешанный. Гибридизация. Гибрид.  
Чистопородный.

--  
Конфликт.  
Сосуществование. Сосуществование.

--  
Автономия.  
Инаковость.

--  
Различие.  
Интегрированное функционирование.

--  
Несинхронизация.  
Синхронизация.

-  
Негармоничный.  
Гармоничный.  
  
-  
Конфликт. Конфликт.  
Гармония. Примирение.  
-

Разделение. Разделение.  
Слияние. Сочетание. Брак.

--  
Новый. Неиспользованный.  
Используется. Используется.

--  
Накопленный.  
Текущий.

--  
Сохранение.  
Утилизация. Уничтожение.

--  
Изобретение. Открытие.  
Прецедент.

--  
Продвижение.  
Удержание.

--  
Расширение.  
Сжатие.

--  
Неизвестный. Новый.  
Известный. Существующий. Прецедент.

--  
Оригинальное действие. Оригинальное действие.  
Реакция. Интерес.  
Нереакция. Незнание. Безразличие.

--  
Восхищение. Впечатление.  
Невпечатлительный. Невпечатлительный.

--  
Предпочтение.  
Неприязнь.

--  
Здоровье.  
Болезнь.

--  
Однослоистый.

Многослойный. Многослойный.

--

Однофазный.

Дуплекс.

--

Переменный.

Фиксированный.

--

Гибкий. Расширяемый. Пластиность.

Жесткость. Жесткость.

--

Осаждение.

Растворение.

--

Постоянная.

Неопределенный.

--

Наклон.

Случайность.

--

Статистика. Распределение.

--

Положительная корреляция.

Отрицательная корреляция.

Безразличие.

--

Вогнутость.

--

Воспроизводство. Воспроизводство.

--

Удаление. Стирание.

--

Приобретение. Приобретение.

Потеря. Грант. Передача.

--

Взятие. Ограбление.

Защита до смерти. Защита.

--

Нападение. Нападение.

Защита. Защита.

Контратака.

--

Общая мощность.

Одна рука.

--

Рождение.

Выживание. Утилизация. Жизнь.

Смерть. Убийство. Ликвидация. Выведение из строя.

--

Сознание. Реакция.

Паралич. Сознание, но неспособность реагировать.

Без сознания. Не реагирует. Сон. Кома.

--

Легкая болезнь.

Тяжелая болезнь.

--

Сохранение прототипа.

Искажение. Деформация.

Разрушение. Разрушение. Разрыв.

--

Строительство.

Коллапс.

--

Владение. Владение.

Потеря.

--

Обмен.

-

Эксплуатация.

Дань.

- Кредитование.

Заемствование.

- Дарение. Распределение. Милость. Милосердие. Милосердие.  
Благосостояние.

Попрошайничество. Получение.

--

Доход.

Расходы.

--  
Прибыль. Прибыль.  
Убытки.

--  
Консигнация.

--  
Оплата. Передача. Расчет.  
Получение.

-  
Кредитование.  
Заемствование.

--  
Открытие. Распределение. Коммуникация.  
Проходимость. Блокировка.

--  
Возникновение.  
Исчезновение. Растворение.

--  
Сохранение.

--  
Утрата. Исчезновение.  
Распад. Разрушение.

--  
Приток.  
Отток.

-  
Импорт.  
Экспорт.

-  
Изобилие.  
Дефицит.

--  
Богатство.  
Бедность.

--  
Строительство.  
Снос.

Молодые.

Зрелый.

Старость.

--

История.

Возникновение. Рождение.

Рост. Подъем.

Зрелость. Мастерство.

Процветание. Процветание.

Устаревание. Упадок.

Упадок. Разрушение.

--

Трение.

Терять.

Быть натертым.

--

Победа.

Поражение.

Ничья.

--

Превосходство.

Неполноценность.

Ничья.

--

Разъединение.

Соединение.

--

Затачивание. Затачивание.

Притупление.

--

Отталкивание. Отчуждение.

Притяжение. Сочетание. Гармония.

--

Несоответствие.

Согласованность.

--

Подавление.

Освобождение.

--  
Принуждение. Принуждение.  
Добровольность. Добровольность. Добровольность.

-  
Произвольный.

--  
Доминирование.  
Подчинение.  
Независимость.

--  
Автономия.  
Другая дисциплина.

--  
Независимость.  
Зависимость.

--  
Содействие.  
Ингибиование.

--  
Свобода. Эгоизм.  
Регулирование. Контроль. Контроль.

--  
Нападение. Критика.  
Защита.

--  
Мир. Гармония. Гармония.

--  
Внутренний.  
Внешний.

--  
Различие между внутренним и внешним.  
Неразличение внутреннего/внешнего.

--  
Открытый. Свободный.  
Закрытый. Переплет.

--  
Открытый.  
Частный. Конфиденциальный. Секретный.

--  
Принятие. Сосуществование.

Исключение. Исключение.

--

Экстраверсия.

Внутренняя.

--

Увольнение. Исходящий. Наступательный. Выпуклость.

-

Эстафета. Посредник. Посредник. Средний. Растворитель.

-  
Ожидание. Ожидание.

-  
Принимающий. Принимаю. Принимаю. Перерыв.

--

Общение. Диалог. Разговор. Переговоры. Переговоры. Обмен.  
Отказ от общения. Нарушение диалога. Отказ от переговоров.

-  
Запись общения.

--

Память. Обучение.

Забывание.

--

Начало.

Конец. Завершение.

--

Устойчивый. Непрерывный. Устойчивый.

Разрыв. Разрыв. Отсоединение.

-  
Прерывание.

Возобновление.

--

--  
Возникновение. Делать что-то.

Бездействие. Ничего не делать.

--

Активный.

Пассивный.

-  
Генерировать. Создание.

Воспроизведение. Распространение.

Редукция.

Удаление. Удаление. Стирание.

--

Искусственный. Искусственность. Приспособление.

Приспособление.

Естественный. Естественный. Ненастроенный.

--

Столкновение.

Буфер. Амортизация. Закалка.

--

Закалка.

Смягчение.

--

Оставить в покое. Laissez-faire. Либерализация.

Вмешательство. Сдерживание. Контроль. Контроль.

--

Открыть.

Закрытие. Закрытый. Запечатанный.

--

Интеграция. Слияние.

Спутник.

Дискретный. Разделение.

--

Вместе.

Изоляция.

--

Нормальный. Нормальный.

Ненормальный.

--

Общий.

Специальный.

--

Обычный.

Специальный.

--

Умеренный. Средний. Средний. Центральный. Нейтральный.

Крайний. Оба конца. Оба крыла. Отклонение.

-

Нейтрализация. Неполяризованный. Неполяризованный.

Поляризация. Полярность. Поляризация.

-  
Лефтист. Левый.  
Middle-of-the-road. Средний.  
Правое крыло. Правое крыло.

-  
Наивысший.  
Худший.

--  
Высокая плотность.  
Низкая плотность.

--  
Грубый. Грубый. Грубый.  
Подробный. Тонкий. Деликатный.

-  
Высокая концентрация.  
Низкая концентрация.

--  
Высокая влажность. Влажность.  
Низкая влажность. Сухой.

--  
Сильный.  
Слабый.

--  
Высокая гравитация. Высокая гравитация.  
Низкая гравитация. Низкая гравитация.

--  
Высокая нагрузка. Высокое давление.  
Низкая нагрузка. Низкое давление.

--  
Высокая энергия. Высокая работа. Заработка.  
Низкая энергия. Низкая работа.

-  
Активный.  
Неактивный.

-  
Высокая температура.  
Низкая температура.

-  
Высокая температура.  
Низкая температура.

- Высокая частота.

Низкая частота.

- Высокое электричество.

Низкое электричество.

--

-- Количество. Больше или меньше.

Качество.

Мощность.

Положение. Высоко/низко. Вверх и вниз. Слева и справа.

Размер. Размер.

Значение.

--

Одномерный.

Многомерный.

--

Позитивный. Главный.

Суб. Sub.

--

Основной. Ядро. Корень. Родитель.

Дополнение. Дополнение. Ветвь. Ребенок.

- Большинство.

Меньшинство.

- Сила между объектами. Межиндивидуальные силы.

Межчастичные силы. Межмолекулярные силы.

--

Поверхностное натяжение.

- Поверхность.

Обратная поверхность.

- Наружная поверхность.

Внутренняя поверхность.

- Наружная.

Внутри. Внутренняя сторона. Обратная сторона.

-  
Внешняя оболочка.

Внутренний плод. Внутри.

-  
Внешнее давление.

Внутреннее давление.

-  
Газ.

Жидкость.

Твердое тело.

-  
Испарение. Кипение. Кипение.

Сжижение. Плавление. Плавление. Температура плавления.

Затвердевание. Твердение. Точка затвердевания.

Кристаллизация.

-  
Эксплуатация. Эксплуатация.

Статический. Остановленная.

-  
Движение.

Устоявшийся. Неподвижность.

--  
Импринт.

Чтение.

-  
Износ.

--  
Память. Обучение.

Забывание.

--  
Вещество. Реальная вещь.

Информация. Данные. Виртуальные объекты.

Функция. Функция.

-  
Алгебра. Числовые. Строки.

Геометрия. Фигура.

--  
Производство. Генерация.

Передача. Распространение. Проведение. Распределение.

Доставка.

Потребление.

Выведение остатков. Утилизация мусора.

--

Отправка.

Доставка. Доставка. Логистика.

Прием. Получение.

--

Передача.

Доставка.

Прием.

--

Совместное использование.

Занятый. Эксклюзивный.

--

Униформа. Однородный. Однородный.

--

Идентичный. Сходство.

Различие.

--

Однородный. Одинаковый. Однородный.

Гетерогенный. Гетерогенный. Разные виды. Разные виды.

--

Равенство. Равенство.

Различие. Дискриминация.

--

--

Точка. Точка во времени. Точка. Положение.

Линия. Граничная линия. Время.

Область. Полоса. Ширина. Пространственная полоса. Часовой пояс.

Область. Область.

Трехмерный. Коробка. Гора. Река. Озеро. Море. Лужи. Здания. Объемы.

--

Жидкость. Газы. Жидкости. Порошкообразные и

гранулированные твердые вещества.

Нетекучие вещества. Твердые вещества. Твердоподобная жидкость.

--  
Вязкие. Адгезия.

Невязкая. Расслаивание.

--  
Запрет. Запрет.

Разрешение. Молчаливое одобрение.

--  
Допустимый.

Неприкосновенный.

--  
Вторжение. Вторжение. Вступление. Присоединение.

Остаться. Пребывание.

-  
Авторизация. Разрешение.

-  
Закрытие. Блокировка. Блокирование. Защита.

Изгнание. Изгнание.

--  
Захват. Проглатывание. Проглатывание. Захват. Арест. Захват.

Побег. Побег.

-  
Заключение. Конфайнмент. Заключение.

Побег. Побег.

--  
Погружение. Погружение. Наводнение.

Дренирование. Обезвоживание. Обезвоживание. Дренирование.

Обезвоживание.

--  
Дробление. Взятие и дробление. Дробление бутонов.

Дробление.

Прорастивание. Прорастание. Восход. Подниматься.

Подниматься.

--  
Свергнуть. Свергнуть.

Встать. Поднимать. Поддерживать.

-  
Упасть. Опрокинуть.

Встать. Вставать. Вставать.

--

--  
Локальность в оперативном объекте.

Универсальность в оперативном объекте.

--  
Миниатюрность в объекте оперирования.

Глобальность в объекте манипулирования.

--  
Пристрастность в объекте оперирования.

Целостность или всесторонность в объекте оперирования.

--  
Структурность в объекте оперирования.

--  
Рекурсивность в операнде.

Каждая субстанция состоит из более мелких единиц твердых частиц.

Рекурсивное разложение вещества на более низкие единицы более мелких частиц.

Разложение и дезинтеграция материи больших размеров на частицы меньших размеров.

Синтез материи большей размерности из частиц меньшей размерности.

Слияние частиц меньшего размера друг с другом с образованием новой материи большего размера.

Наименьшая единица такой материи. Это субатомная частица.

Рекурсивная структура материи.

Является основой квантовой теории и теории разложения.

Является основой теории соединений и теории синтеза.

Более мелкие частицы материи низших единиц. Что является составным веществом.

Применение их выводов.

Это содержание следующего.

-  
Рекурсия в объекте, на который действует сила.

Что каждая сила состоит из сил, действующих на меньшие единицы частиц вещества.

Сила рекурсивно разлагается на более низкие единицы более мелких частиц.

Сила большей размерности разлагается и распадается на частицы меньшей размерности.

Синтез сил большей размерности из сил частиц меньшей размерности.

Частицы сил меньшей размерности сливаются друг с другом для создания новой силы большей размерности.

Пример. Межмолекулярные силы. Межэлектронные силы. Межатомные силы.

Наименьшая единица таких сил частиц. Это силы между элементарными частицами.

Рекурсивная структура таких сил.

Является основой квантовой теории и теории разложения.

Является основой теории соединений и теории синтеза.

Силы малых частиц низших единиц. Что является составной силой.

-

Разложение и разборка понятий высшей размерности на понятия низшей размерности.

Синтез концепций более высокой размерности из концепций более низкой размерности.

Концепты низших измерений объединяются друг с другом для построения нового концепта высших измерений.

Такая рекурсивная структура в понятиях.

Это основа редукционизма.

Это основа конструктивизма.

--

Положительное в оперативном объекте.

Отрицательное в оперативном объекте.

-

Положительный, в операнде.

Отрицательный, в операнде.

Сложение или умножение в операнде.  
вычитание или деление в объекте, над которым производится  
операция.

--

-----  
Манипулирование веществом.  
Манипулирование живыми существами как часть такого  
манипулирования.  
Манипуляция человека как часть такой манипуляции.

Общество материи.  
Общество живых существ как его часть.  
Человеческое общество как его часть.

-----  
Манипуляция данными.  
Числовые значения. Строки. Информация. Манипуляции с  
ними.  
Содержание следующее.

--  
Самоманипулирование одним фрагментом данных самим  
собой.  
Взаимное манипулирование несколькими данными.  
Взаимодействие между некоторыми данными.

--  
Они обеспечивают следующее содержание.

--  
Социальность среди множественных данных.  
Создание, формирование и построение обществ данных.

--  
Они создаются следующими средствами.  
--  
Программирование компьютерами.

Программирование нервной системой.  
Разработка и эксплуатация логических схем.  
Разработка и эксплуатация нейронных схем.

--  
Импринтинг данных в окружающую среду.  
Считывание данных из окружающей среды.

--  
Содержание этих формул.  
Это функция.  
Является функцией.

Их операции идентичны следующему содержанию.

--  
Оперирование материей. Манипулирование сущностями.  
--

-----  
Другое вещество в одном веществе.

В определенном газе. В определенной жидкости. В некотором твердом веществе.  
В каком-то другом газе. В другой жидкости. В другом твердом теле.

Однаковые. Однородный. Того же рода. Того же рода.  
Различный. Гетерогенный. Разновидность. Гетерогенный.

Смешивание. Растворение.

Вещества, являющиеся посредниками того и другого.  
Растворитель.  
Растворение твердого вещества другого вида в жидкости.

Присутствие газа другого вида в одном газе.  
Объем каждого вида газа пропорционален числу молекул каждого газа.

-----  
Состояние вещества.

Степень выраженности свойств вещества.

Состоит из следующего.

--

Потенция.

Пример. Количество работы. Энергия. Заработанная. Тепло.

Температура.

Пример. Сила сохранения. Гравитация. Масса. Вес.

--

--  
Размер.

Пример. Площадь. Объем.

-

Размер. Длина. Толщина. Вес.

Маленький. Краткость. Тонкость. Легкость.

--

-  
Расположение. Распространение. Примеры. Время. Временные ряды. Пространство.

-  
Плотность. Степень смешивания. Степень слияния. Близость.

--

--

-----  
Инерция в материи.

Она состоит из.

--

Изменение состояния материи в более низком измерении.

Пример. Увеличение скорости.

В более высоких измерениях состояние материи не меняется.

Пример. Постоянное ускорение.

Одновременное возникновение двух вышеуказанных ситуаций.

--

-----

Классификация типов материи.

Пример. Химия, в справочниках для средней школы.

--

Компонент вещества.

Вторичное вещество, являющееся компонентом вещества.

--

Отдача и получение составных веществ в веществе.

--

Отдача компонентного вещества в веществе.

Высвобождение или наделение конкретным компонентным веществом одного вещества другого вещества.

Примеры.

Окисление. Выделение или передача электронов или водорода одним веществом другому веществу.

Кислота. Вещество, которое выделяет и передает электроны или водород другому веществу.

Пример.

Восстановление. Отдача кислорода одним веществом другому веществу.

--

--

Получение составного вещества в веществе.

Получение некоторых составных веществ одним веществом из другого вещества.

Пример.

Базификация. Получение веществом электронов или водорода от другого вещества.

Основание. Вещество, которое получает электроны или водород от другого вещества.

Пример.

Окисление. Получение кислорода веществом от другого вещества.

--

--

---

Выделение компонентного вещества.

Получение вещества-компонента.

-  
Они должны происходить в одно и то же время.

Пример. Реакция окисления-восстановления.

Новое вещество, образующееся в результате.

-  
Влаги.

Кроме воды. Соль.

-

--  
Преобладание в веществе какого-либо компонента.

Пример.

Кислотность. Преобладание кислоты в веществе.

Нейтральность. Кислота и основание в веществе равны.

Основной. Преобладание основания в веществе.

--

Количество частей вещества, которое дается или получается.

Пример. Число окисления.

Состояние атома по отношению к эталону.

Число, указывающее на количество отобранных и принятых электронов в данном эталоне.

-  
Окисление. Увеличение вышеуказанного числа. Число принятых электронов больше, чем число отобранных электронов в веществе.

Сокращение. Уменьшение приведенного выше значения.

Поступление электронов было меньше, чем испускание электронов в веществе.

-

--

Легкость отдачи и приема составляющих веществ в веществе.

Пример. Ионизация.

Стать катионом.

Пример. Склонность к ионизации.

Легкость или трудность превращения в катион.

--

Взаимное соединение компонентов вещества.

Пример. Ионные вещества.

В солях.

Катионная часть основания.

Анионная часть кислоты.

Вещество, в котором эти два элемента взаимно связаны.

Такая взаимная связь.

Это ионная связь.

--

Нейтрализация между частями в веществе.

Это следующее содержание.

--

Равный синтез веществ противоположной природы.

Пример. Нейтрализация кислоты и основания.

Добавление кислоты и основания друг к другу без избытка или недостатка.

Результат.

Образуются только соль и вода.

-

--

Валентность составляющего вещества в материале.

Пример. Валентность.

Число катионов, которые вещество отдает другому веществу.

Число электронов, которые вещество получает от другого вещества.

Пример. Валентность кислоты.

Число атомов водорода, которые становятся катионами.

Пример. Валентность основания.

Количество гидроксид-ионов.

Умножение валентности, концентрации и объема.

Его численное значение.

Значение в кислотах.

Значение в основаниях.

Когда оба показателя одинаковы.

Нейтрализация кислоты и основания.

--

Разделение в веществе на составляющие вещества.

Пример. Ионизация в веществе.

Растворение одного вещества в другом. Пример. Растворение в воде.

Разделение растворенного вещества на катионы и анионы.

Ионизация.

Растворение одного вещества в другом веществе, вызывающее его ионизацию. Пример. Растворение в воде.

Вещество, обладающее такими свойствами.

Ионизация.

Число, полученное делением количества ионизированного вещества на количество растворенного ионизированного вещества.

--

Расчет массы составляющих веществ в веществе.

Число, получаемое при умножении массы одного вещества-компоненты на количество веществ-компонентов.

Пример. Атомная масса.

Общая масса атомов для данного числа атомных частиц.

Пример. Постоянная Авогадро.

Пример. Молекулярная масса.

Атомный вес атома в молекуле.

Пример. Для вещества, состоящего из ионов.

Атомный вес атома в ионе. Композиционное количество.

--  
Расчет количества в веществе.

Компоненты количества в веществе.

Состоит из

Количество частей. Массы. Объем.

Пример. Количество вещества.

Число, получаемое при делении массы вещества на  
определенное число атомов. Пример. Постоянная Авогадро.

--  
Сочетание в веществе.

Пример. Образование пар в веществе.

Электронная пара. Электроны, образующие пару.

Неспаренные электроны. Электроны, не образующие пары.

--  
Внешняя и внутренняя части вещества.

Внешний. Внешняя оболочка.

Внутренняя. Внутреннее вещество.

Пример. Валентный электрон.

Крайние электроны. Крайние электроны.

--  
Участие или совместное использование в материи.

Пример. Делятся ли электронные пары или нет.

Если делятся. Общая электронная пара.

Если не делятся. Не разделяемые пары.

Пример. Вовлеченность контрагента, если таковая имеется.

Если не участвует. Изолированные пары.

Пример. Валентный маркер.

Пара общих пар электронов. Изображается в виде одной линии.

Пример. Структурная формула.

Формула, которая представляет связь атомов между молекулами с помощью валентных меток.

Пример. Число валентных знаков.

Число валентных знаков, исходящих от каждого атома.

Включает в себя

Число пар электронов.

Оно эквивалентно следующим числам

Число неспаренных электронов.

Пример. Валентность.

Число электронных пар в каждом атоме.

Число неспаренных электронов в каждом атоме.

Оба показателя всегда должны иметь одинаковое значение.

Пример. Электронная формула.

Формула, в которой крайние электроны обозначены точками с четырех сторон символа элемента.

Формула с точками, обозначающими валентные электроны в четырех направлениях вокруг символа элемента.

--

Связь в веществе.

Пример. Ковалентная связь.

Одиночная связь. Совместное использование пары электронов.

Двойная связь. Совместное использование двух пар электронов.

Тройная связь. Совместное использование трех пар электронов.

Примеры. Координационная связь.

Связь, в которой два атома делят одну неподеленную электронную пару.

Связь, в которой электроны общей электронной пары обеспечиваются только одним атомом.

Особая ковалентная связь, образованная таким образом.

Пример. Электроотрицательность.

Сила, с которой атомы, образующие ковалентную связь, притягивают электронные пары. Ее мера.

--

Полярность в связи между веществами.

Полярность. Поляризация в распределении вещества.

Неполярность. Отсутствие смещения в распределении вещества.

Пример. Полярность в ковалентной связи.

Существование смещения заряда в связи.

Ковалентные электронные пары смещены в сторону атомов с большей электроотрицательностью.

Величина разницы в электроотрицательности между связанными атомами.

--

Межвещественная сила.

Сила, действующая между веществами.

Чем больше количество вещества, тем больше межвещественная сила.

Полярность между веществами. Чем больше полярность, тем больше межматериальная сила.

Чем больше сила между веществами, тем больше энергии требуется для их разделения.

Пример. Межмолекулярная сила.

Сила, действующая между молекулами.

Чем больше молекулярный вес, тем больше межмолекулярная сила.

Полярность между молекулами. Чем больше полярность, тем больше межмолекулярная сила.

Чем больше межмолекулярная сила, тем выше температура плавления или кипения.

--

Кристаллическое вещество.

В веществе, одно из нижележащих составляющих веществ которого образует друг с другом кристаллы.

В определенном веществе составляющие вещества на один ранг ниже располагаются упорядоченно.

--

Кристалл вещества.

Регулярное расположение многих веществ.

В этом случае оно называется кристаллом. Слабые

межматериальные силы.

Пример. Молекулярный кристалл.

Регулярное расположение многих молекул.

В этом случае межмолекулярные силы слабые. Слабые межмолекулярные силы. Низкая температура плавления или кипения.

--

Вещество-посредник.

Вещество, которое служит посредником в связи между веществами.

Пример. Водородная связь.

Связь между молекулами, образованная при посредничестве атомов водорода.

Межмолекулярная сила необычайно, очень велика.

--

Сила связи между веществами.

Пример.

Самая прочная связь. Ковалентная связь.

Следующая по силе связь. Опосредованная связь. Пример.

Водородная связь.

Самая слабая связь. Межматериальная сила между неполярными веществами. Пример. Межмолекулярные силы между неполярными молекулами.

--

Твердость вещества.

Значение величины пропорционально межмолекулярной силе.

Значение величины пропорционально количеству вещества.

Значение величины пропорционально величине конструктивности в веществе.

Чем больше количество вещества, тем больше общее количество межмолекулярных сил.

Результат.

Чем больше количество материи, тем больше энергии требуется

для разложения в этой материи.

Чем больше количество материи, тем больше энергии требуется для разложения этой материи.

Примеры. Температура плавления и температура кипения.

Чем выше температура плавления, тем выше межмолекулярные силы.

Чем больше молекулярная масса, тем больше общее количество межмолекулярных сил.

Результат.

Чем выше молекулярный вес, тем выше температуры плавления и кипения.

Твердость вещества.

Величина ее пропорциональна величине степени трудности внутреннего перемещения составляющим веществом.

Мягкость вещества.

Численное значение ее величины пропорционально следующим значениям.

Числовое значение степени легкости внутреннего перемещения составляющим веществом.

Пример. В случае ковалентных кристаллов.

-  
Мягкие твердые кристаллы. Пример. Графит.

Проводящие электричество.

Электроны, способные к внутреннему движению.

-  
Твердый кристалл. Пример. Алмаз.

Неэлектропроводный.

Неспособность электронов перемещаться внутри.

-  
Твердость вещества.

Значение ее величины должно быть пропорционально величине Возникновению движения составляющего материала.

Численное значение степени сложности его возникновения.

**Возникновение смещения расположения материала компонента.** Числовое значение степени сложности возникновения.

**Разрыв связи между материалами компонентов.** Числовое значение степени сложности возникновения.

--

**Ковалентные кристаллы.** Свойство.

Пример. В случае молекул.

Образование гигантской молекулы.

Неспособность разделяться на более мелкие молекулы или ионы. Трудно растворяется.

Твердость. Высокая температура плавления

Расположение атомов не должно легко смещаться.

Связи между атомами трудно разорвать.

Трудно переносить электроны. Твердость для проведения электричества.

--

**Удельная теплота в веществе.**

Количество тепловой энергии, необходимое для повышения температуры вещества определенной массы на определенную величину.

Количество энергии, необходимое для ослабления межмолекулярных сил вещества определенной массы на определенную величину.

Это, в конце концов, следующее содержание.

Количество энергии, необходимое для ослабления межмолекулярных сил вещества определенной массы на определенную степень.

Связь между веществами.

Накопление определенного количества энергии для образования этой связи.

Расход определенного количества энергии для растворения связи.

Пример. Вода.

Это водородная связь.

Что между молекулами существует большой промежуток.

Что водородные связи сохраняются даже в жидким состоянии.

Пример. Водородная связь.

Имеет высокую удельную теплоту.

Для разрыва водородной связи требуется много дополнительной тепловой энергии.

Чтобы накопить много тепловой энергии для образования водородной связи.

--

Растворение в веществе.

Большая полярность компонентного вещества в веществе.

Ослабляет связи между составными частями других веществ.

Результат.

Вещество лучше растворяет другие вещества.

Пример. Вода.

Полярность молекул в воде очень сильная.

Она ослабляет ионные связи других молекул.

Результат.

Вода лучше растворяет другие вещества.

Это водный раствор.

--

Количество составляющих веществ в веществе.

Пример. Типы молекул, классификация.

Монатомная молекула. Молекула, состоящая из одного атома.

Диатомовая молекула. Молекула, состоящая из двух атомов.

Триатомная молекула. Молекула, состоящая из трех атомов.

Количество составляющих веществ в веществе.

Вещество с небольшим числом частей.

Такое вещество имеет низкие межматериальные силы.

Такое вещество требует меньше энергии для разложения.

Пример.

Монатомные молекулы. Вещества, состоящие из них.

Вещество должно иметь нулевые межмолекулярные силы.  
Вещество должно быть газом при комнатной температуре.  
Диатомовые молекулы. Вещества, состоящие из них.  
Вещества часто имеют низкие межмолекулярные силы.  
Вещество является газом при комнатной температуре.  
Вещество является жидкостью или твердым телом, если оно имеет большой молекулярный вес.  
Многоатомные молекулы. Они должны быть твердыми веществами.  
Ковалентные кристаллы. Они должны быть твердыми.

Вещества с большим их количеством.  
Они должны обладать высокими межматериальными силами.  
Энергия, необходимая для разложения таких веществ, велика.

Количество таких веществ чрезвычайно велико.  
Примеры. Полимерные соединения.  
Большая молекула, образованная из тысяч атомов или более.  
Соединение, образованное из таких больших молекул.  
Чаще всего это органическое соединение.  
Органическое соединение.  
Число молекул должно составлять 10 000 или более.  
Оно должно содержать углерод.  
Оно должно быть основным веществом, поддерживающим жизнедеятельность живого существа.  
Примеры. Углеводы. Белки. Липиды.

Полимеризация.  
Соединение многих более мелких составляющих веществ вместе, подобно цепочке.  
Результат.  
Вещество с очень большим числом составляющих веществ.  
Новое образование таких веществ.  
Образование большого строительного блока.  
Пример. Макромолекулярное соединение.  
Соединение многих мелких молекул в цепочку.  
Результат.  
Образование макромолекулярного соединения.

Аддитивная полимеризация.

Разрыв одной связи в двойной связи.

Рекомбинация ее в связь с соседним составляющим веществом.

Новое соединение составляющих веществ друг с другом.

Пример. На примере молекулы.

В двойной связи одна связь разрывается.

Чтобы рекомбинировать ее в связь с соседней молекулой.

Таким образом, молекулы вновь соединяются друг с другом.

--

Исключение некоторых составляющих веществ из вещества.

Пример. Конденсационная связь.

--

Исключение мелких составляющих веществ из соединения.

Только оставшиеся более крупные составляющие вещества вновь соединяются друг с другом.

Пример. В случае молекул.

Маленькие молекулы исключаются из связи.

Только оставшиеся крупные молекулы вновь соединяются друг с другом.

--

-  
Легкость внутренней подвижности, в веществе, составляющего вещества.

Пример. Электропроводность.

Легкость проведения электричества в веществе.

Легкость перемещения электронов в молекулах вещества.

Пример. Свободные электроны в металлическом кристалле.

Способность электронов свободно перемещаться внутри кристалла.

--

**Металлический кристалл в веществе. Его свойства.**

**Содержание.**

**Пример. Металлы.**

На молекулярном уровне он твердый при комнатной температуре.

На уровне электронов он свободно подвижен. Свободные электроны.

На электронном уровне он близок к газу.

Свободные электроны отталкиваются друг от друга.

Межэлектронные силы малы.

Его атомы расположены в единой решетке в вертикальном и горизонтальном направлениях.

Расположение не должно иметь определенного направления. Это расположение должно быть самой плотной структурой.

-

**Самая плотная структура.**

Расположение как можно большего количества сфер одинакового размера, упакованных вместе в фиксированную коробку-контейнер.

При этом распределение сфер должно быть как можно более плотным.

-

**Мягкость.**

Электроны должны иметь возможность свободно перемещаться.

В результате.

Легко проводить электричество.

Легко пропускать тепло.

Такие свободные электроны постоянно перемещаются, связывая атомы между собой.

Связь атомов действует равномерно во всех направлениях.

В результате

Результатом является пластичность и ковкость.

-

**Пластичность.**

При ударе. Растекаться тонким слоем без образования трещин.

-

**Пластичность.**

При вытягивании. Продолжительное время.

---

--

Нормальная субстанция.

Существующая в большом количестве, субстанция. Вещество большинства.

Вещество, которое нормально существует везде в пространстве.

Вещество, существующее с высокой плотностью в пространстве.

Вещество, существующее в любой момент времени.

Субстанция, существующая в высокой плотности

хронологически.

--

Вещество, которое встречается редко.

Вещество, которое существует в небольшом количестве.

Вещество, которое существует в небольшом количестве.

Вещество, которое существует только в определенном месте  
пространственно.

Вещество, которое существует в низкой плотности  
пространственно.

Временной: вещество существует только в определенное время  
или время суток.

Вещество, которое существует в низкой плотности  
хронологически.

---

--

Основное вещество. Фундаментальное вещество.

Вещество, служащее основой для образования вещества.

Подчиненное понятие прикладной субстанции.

--

Прикладное вещество.

Вещество, вновь полученное на основе базового,  
фундаментального вещества.

Вещество какого-либо вида, которое устанавливается впервые  
как субординатное понятие базового и фундаментального

вещества.

--  
Систематическая субстанция. Интегрированная субстанция.

--  
В субстанции существует различие между внутренним и внешним.

Дифференциация происходит внутри субстанции.

--  
Дифференцированные части субстанции взаимозависимы друг от друга.

В каждой дифференциированной части субстанции происходит разделение труда.

Каждая дифференцированная часть внутри субстанции интегрирована в целое.

--  
Поддержание состояния вещества происходит внутри вещества.  
Гомеостаз происходит внутри вещества.

Пример. Постоянство. Инерция. Полный автоматизм.

--  
Конструктивная материя.

--  
В веществе, имеющем каркас.

В веществе, имеющем состав.

В веществе, имеющем части.

--  
Каркас или состав.

Когда они мягкие. Пример. Мембрана.

Если они жесткие. Пример. Кость.

--  
Общее вещество. Общее вещество.

--  
Новое создание вещества как целого путем накопления составляющих его веществ.

--  
Метод накопления составляющих веществ.

-  
Присоединение. Сборка.  
Перестановки. Комбинация.

---  
Органическое вещество.  
Пример. Органическое соединение. Живые существа.

Состоит из.

--  
Систематических веществ.

Примеры. Постоянство. Постоянство. Инерция. Тотальность.  
Постоянство.

Примеры. Различия внутри и снаружи. Внутреннее разделение труда. Целостность в целом.

-  
Конструктивная субстанция.

-  
Интегральная субстанция. Целостная субстанция.

--  
Вещество, сочетающее в себе одновременно все вышеперечисленные свойства.

---

Неорганическое вещество.

Представляет собой содержание следующего.

--  
Несистематическое вещество.  
Пример. Трансформируемость. Индетерминированность.  
Неинерционность. Неавтоматичность.  
Примеры. Неразличимость, внутренняя и внешняя.  
Неоднородность внутри. Нецелостность в целом.

- Неконструктивная материя.

- Нецелостное вещество. Частичное вещество.

-- Вещество, сочетающее в себе одновременно все вышеперечисленные свойства.

--- Живое вещество.

Биологическая природа в веществе.

Она заключается в следующем.

-- Энергопотребляющее. Ресурсопотребляющее.

Пример.

Вдыхание ресурсов.

Образование и выброс остатков, мусора и отходов, связанных с потреблением ресурсов.

- Органичность.

-- Вещество, обладающее всеми вышеперечисленными свойствами одновременно.

-- Органическое вещество разлагается на неорганическое вещество.

Органическая материя состоит, строится и синтезируется из неорганической материи.

Живые существа существуют как разновидность органической материи.

Люди существуют как разновидность таких живых существ.

Живые существа разлагаются на неорганические вещества.

Живые существа создаются, конструируются и синтезируются из неорганических веществ.

Человеческие существа разлагаются на неорганические вещества.

Люди состоят, созданы и синтезированы из неорганических веществ.

---

--

Предсказуемость в материии.

- Предсказуемость. Инерция. Стабильность. Неподвижность.

Постоянная скорость. Неподвижность.

Неподвижность. Спокойствие.

- Отсутствие ошибок при воспроизведении.

Точность или аккуратность в воспроизведении.

--

- Непредсказуемость материала.

- Неожиданность. Новизна. Инновация.

Турбулентность. Турбулентность. Изменчивость.

Нестабильность.

- Ошибки репликации.

Небрежность или неаккуратность в репликации.

---

Поведение в материии.

Оно состоит из следующего.

--

Состояние материии.

То, что в ней содержится проявление механического действия.

--

---

Рекомбинация в материи.

Она заключается в.

--

Разложении на составные части.

Замена составных частей.

Составление или сборка составных частей. Замена их порядка.

--

---

Конструкция, в материи.

Пример.

Газ.

Температура вещества понижается и достигает точки кипения.

Вещество отдает теплоту парообразования наружу.

Вещество становится жидкостью.

Жидкость.

Его температура падает и достигает точки плавления.

Оно отдает теплоту плавления во внешний мир.

Вещество становится твердым.

Разложение в веществе.

Пример.

Твердое вещество.

Его температура повышается и достигает температуры плавления.

Вещество поглощает теплоту плавления извне.

Вещество становится жидким.

Жидкость.

Его температура повышается и достигает точки кипения.

Вещество поглощает теплоту испарения извне.

Вещество становится газом.

---

Вертикальные отношения между веществами.

Отношения власти между веществами.

Отношения господства, подчинения и независимости между веществами.

Суперординарная материя. Подчиненная материя.

Сильная материя. Слабая материя.

Доминирующее вещество. Зависимое вещество. Независимое вещество.

Их взаимосвязь является общей для живой и неживой материи.

Их отношения являются общими для органических и

неорганических веществ.

(1)

Превосходство в материи.

Сила в материи.

Она имеет следующее содержание.

-  
Обладание принудительной силой в субстанции А над субстанцией Б.

Обладание принудительной силой в субстанции А над субстанцией Б.

-  
В деталях она состоит в следующем.

Господство в субстанции А.

Способность субстанции А принуждать к любому состоянию или действию субстанцию Б.

Субстанция А может навязать субстанции Б любое состояние или поведение.

Принудительность. Контролируемость. Контролируемость.

Управляемость.

-  
Способность субстанции А сдерживать, защищать, оборонять или закрывать ворота.

Неспособность субстанции В навязать любое состояние или действие субстанции А.

Субстанция А может отразить любое состояние или действие от субстанции В.

Субстанция А способна запереть субстанцию Б со своего места.

Невозможность принуждения. Неконтролируемость.

Неконтролируемость. Неработоспособность. Закрытость.

Исключительность.

-

Восстановливаемость в субстанции А.

Вещество В не может заставить вещество А сохранять какое-либо состояние или поведение.

Вещество А может вернуться в исходное состояние вскоре после того, как вещество В сделает с ним что-либо.

Вещество А может остаться незатронутым ничем, что с ним делает вещество В.

Вещество А аннулирует действие вещества В.

Восстановительное свойство. Буферизация. Исцеление.

-

Независимость в субстанции А.

Вещество А может принимать любое состояние или действие.

Субстанция А может поддерживать любое состояние или поведение.

-

Всеохватность в субстанции А.

Субстанция А охватывает субстанцию Б.

Субстанция А сливаются с субстанцией Б.

Субстанция А проглатывает субстанцию Б целиком.

-

Независимость в субстанции А.

Субстанция В не может содержать субстанцию А.

Вещество В не может проглотить вещество А.

-

Компетентность в субстанции А.

Субстанция А должна обладать способностью осуществлять власть.

-

Обладание властью в субстанции А.

Субстанция А способна обладать ресурсами для осуществления власти.

Субстанция А уже обладает достаточными ресурсами для осуществления власти.

Субстанция А не лишена ресурсов для осуществления власти.  
Наделенный интерес. Неотчуждаемость.

-

(2)

Подчиненность в вопросе.

Слабость в материи.

Состоит из следующего.

-

Подчинение в субстанции А.

Субстанция А принуждается субстанцией Б к какому-либо состоянию или действию.

-

Неконтролируемость в субстанции А.

Неспособность субстанции А контролировать любое действие со стороны субстанции Б.

Саморазрушаемость в субстанции А.

Саморазрушаемость в субстанции А.

Субстанция А не может принять какое-либо состояние или действие.

Вещество А не может поддерживать какое-либо состояние или действие.

-

Зависимость в субстанции А.

Зависимость субстанции А от субстанции В для принятия любого состояния или действия.

Зависимость субстанции А от субстанции В для поддержания данного состояния или поведения.

-

Независимость в субстанции А.

Неспособность субстанции А быть независимой от субстанции В.

Независимость в субстанции А.

Включенность в субстанцию А.

Субстанция А охватывается субстанцией В.

Субстанция А поглощается субстанцией В.

-

Некомпетентность в субстанции А.

Субстанция А не обладает способностью осуществлять власть.

-

Отсутствие или заимствование в субстанции А.

Субстанция А не обладает ресурсами для осуществления власти.

Субстанция А должна заимствовать ресурсы у субстанции В для осуществления своей власти.

Субстанция А лишена ресурсов для осуществления своей власти субстанцией Б.

Отсутствие корыстного интереса. Лишение.

---

---

Принуждение в материю.

Оно состоит, в общей сложности, из следующего.

(1)

-

Вещество А оказывает силу на вещество Б.

Вещество А имеет для этого ресурсы и энергию.

-

Субстанция А должна остановить силу субстанции Б.

Вещество А отбирает силу у вещества В.

У субстанции А есть ресурсы и энергия для этого.

-

(2)

Субстанция А перемещает субстанцию Б.

-

Вещество А останавливает вещество В.

-

(3-1)

Вещество А предпринимает следующие действия по отношению к веществу В.

-

Контроль. Контроль. Маневрирование.

- Развитие.

(3-2)

Вещество А принимает следующие состояния по отношению к веществу В.

- Неконтролируемое. Неконтролируемый. Вне контроля.

- Невозможность развития.

(4)

Вещество А вызывает у вещества В следующие действия.

- Вещество А управляет собой неограниченно.

Субстанция А сама бесконечно маневрирует.

Субстанция А сама себя развивает неограниченно.

- Результат.

Субстанция А истощает силу субстанции Б.

Субстанция А делает субстанцию Б бессильной.

(5)

Субстанция А принимает следующие состояния по отношению к субстанции В.

- Вещество А необходимо веществу В.

Вещество А не нуждается в веществе В.

--

Принуждение в субстанции.

Она имеет следующее содержание.

(1)

Следующие действия вещества А над веществом В.

Преобразование. Искажение.

-  
Ухудшение. Изменение. Дегенерация. Альтерация. Поражение.

-  
Лишние. Грабеж.

-  
Выталкивание. Столкновение. Торопиться.

-  
Пирс. Пирс.

-  
Пульверизация. Разрушение. Разборка. Проникновение.  
Раскопки.

-  
Движение. Перемещение.

-  
Рассеивание. Бегство.

-  
Управление. Управление. Маневрирование.

-  
Развитие.

-  
Они должны быть выпуклыми.

Они должны быть газообразными.

Они должны быть мужского рода.

(2)

Вещество A выполняет следующие операции над веществом B.

-  
Растворение. Растворение. Исчезновение. Погасание.

Поглощение. Восстановление. Переваривание.

-  
Отключение. Отключение. Безвредный. Нетоксичный.

-  
Включение. Аннексия. Проглатывание.

-  
Они должны быть вогнутыми.

Они должны быть жидкими.

Они должны быть женского рода.

---

Избегание принуждения в материю.  
Это следующее содержание.

(1)

Что вещество А вступает в следующие реакции с веществом В.

- Независимость. Независимость.

- Они должны быть выпуклыми.

Они газообразные.

Они должны быть мужского рода.

(2)

Вещество А вступает в следующие реакции с веществом В.

- Инвариантность. Инерция. Сохранение статус-кво.

Поддержание здоровья.

- Удержание. Защита. Защита.

Буфер. Сдерживание. Отскок.

- Восстановление. Восстановление. Исцеление.

- Неподвижность. Оседание.

- Коллективное содержание.

- Они должны быть вогнутыми.

Они должны быть жидкими.

Они должны быть женственными.

---

Корень принуждения в материю.

Корень силы в материи.

Они - ресурсы.

Они - энергия.

Это консервация.

---

Передача между веществами.

---

--

Усиление, в веществе А.

Преимущество, в веществе А.

--

Ослабление, в субстанции В.

Потеря в субстанции В.

--

Они следующие.

--

Приобретение ресурсов и энергии веществом А от вещества Б.

Передача ресурсов и энергии от вещества В к веществу А.

Обладание или удержание этих ресурсов и энергии веществом А.

Захиста этих ресурсов и энергии веществом А.

--

В таких передачах в и из между субстанциями.

-  
Сохранение ресурсов и энергии между веществами.

-  
Смещение баланса ресурсов и энергии между веществами.

-  
Пример. Закон сохранения энергии.

--  
Интересы материи.

--  
Обладание властью в веществе А.  
Обладание ресурсами и энергией в веществе А.  
Реализация в них следующих свойств.

-  
Изобилие. Богатство. Маржинальность. Избыток.

-  
Он состоит из следующего.

-  
Энергия в субстанции А.  
Ресурсы и энергия в субстанции А.  
Субстанция А отдает их субстанции Б.  
Субстанция А отдает их субстанции Б.  
Субстанция А обладает властью, чтобы сделать их.

-  
Они являются избыточной силой в субстанции А.  
Что они являются богатством в субстанции А.  
Что они являются интересами в субстанции А.  
Они являются символом власти в субстанции А.  
Они являются символами превосходства в субстанции А.

--  
-  
Эффективное обладание властью в субстанции А.  
Они являются эффективным держателем ресурсов и энергии в субстанции А.

--  
Они должны иметь корыстные интересы в субстанции А.

--  
Компетенция, в субстанции А.

Эффективность функционирования власти в субстанции А.  
Эффективность использования ресурсов и энергии в субстанции А.

-  
Эффективность в эксплуатации энергии в субстанции А.  
Эффективность в использовании ресурсов и энергии в веществе А.

-  
Качество энергии в субстанции А.  
Качество ресурсов и энергии в субстанции А.

-  
Они должны быть компетентны в веществе А.

---  
Всемогущая субстанция. Универсальная субстанция.  
Абсолютная субстанция.

Это всемогущество или всевластие или абсолютность в материи.

Она состоит из следующего.

-  
Что субстанция может делать все.  
Что субстанция может быть чем угодно.  
Максимизация такой способности в субстанции.  
Постоянство такой способности в субстанции.

----  
В материи, газообразность.  
Как ее часть.  
Мужественность в материи.  
Это следующие содержания.

--  
Сила движения сильна.

Сила движения сильна.

--

Сильная энергия.

Сильная энергия для работы.

Сильная способность зарабатывать.

Сильная сила двигаться.

-

Сильная способность возвращаться.

--

-----  
В материи, жидкости.

Как ее часть.

Женственность в материи.

Они имеют следующее содержание.

--

Сильная консервативная сила.

Сильная останавливающая сила.

Сильная останавливающая сила.

Сильная останавливающая сила.

--

Сильная сила включения.

Сильная сила принять.

Сильная сила проглотить.

Сильная сила накапливать.

Сильная сила накапливать.

-

Сильная сила принимать.

--

-----  
В материи - твердость.

К ним относятся следующие.

--

Сильная консервативная сила.

Сильная останавливающая сила.

Сильная останавливающая сила.

Сильная останавливающая сила.

--  
Сильная сила отскока.

--

-----  
Вещество и ассимиляция или катаболизм.

--  
Субстанция и, ассимиляция.

Пространственная ассимиляция.

Темпоральная синхронизация.

Синхронизация в волнах.

Качественная гомогенизация или гармонизация.

Ассимиляция одного вещества другим. Процесс.

Содержание

Действие одного вещества на другое вещество следующим образом.

--  
Первый этап.

Окружать.

Окружать.

Окружать.

Покрывать.

--  
Второй шаг.

Охватить.

Проглотить.

Охватить.

Воплотить.

Воплотить.

Воплотить.

--

Третий шаг.  
Сделать неизбежным.  
Заключить.  
Запечатать.  
Запечатать.  
Запечатать.

--  
Четвертый шаг.  
Сплавить.  
Плавиться.  
Растворять.  
Разложение.  
Переваривание.  
Поглощение.

--  
Пятый шаг.  
Выведение остатков наружу.

---

Материя и, катаболизм.

Пространственное разделение.  
Временная десинхронизация.  
Несинхронизация в волнах.  
Качественная гетерогенизация или негармонизация.

Диссимиляция одного вещества другим. Процесс.  
Содержание

Действие одного вещества на другое вещество следующим образом.

--  
Первый этап.  
Выпасть в осадок.  
Конденсироваться.  
Коагулировать.

--  
Второй этап.  
Отделяться.  
Отделяться.  
Расходиться.

--  
Третий этап.  
Снятие окружения.

--  
Четвертый этап.  
Изгнать.  
Изгнать.  
Изгнать.

--  
Пятый шаг.  
Закрыть ворота.

-----  
Вещество и смешение или дискриминация.

--  
Смешивание - в материи.  
Это содержание  
Смешение, сожительство и сосуществование между  
различными веществами.  
Сцепление и адгезия между различными веществами.  
Соединение и слияние между различными веществами.  
Сотрудничество и мир между различными субстанциями.

--  
Дискриминация в материи.  
Она состоит из  
Разделение, разъединение и взаимная агрессия между  
различными субстанциями.  
Отсоединения и расхождения между различными

субстанциями.

Отталкивания и противостояния между различными субстанциями.

-----  
Вещество, изменение и сохранение.

Они являются отражением следующих сил в материи.

--  
Силы изменения.

Сила, способствующая изменениям в материи.

Сила изменения в материи.

Сила, способствующая изменениям в материи.

--  
Сила постоянства.

Сила сохранения.

Сила постоянства.

Сила сохранения в материи.

Сила сдерживать изменения в материи.

Сила запрещать изменения в материи.

Отношение иерархических отношений между субстанциями.

Отношения господства и подчинения между субстанциями.

--  
Вещество А должно доминировать над веществом В.

Это содержание следующего.

-  
Субстанция А может изменить субстанцию Б.

Субстанция В не может изменить субстанцию А.

-----  
Разложение и синтез в веществе.

--  
Разложение.

Расщепление и разделение вещества на более мелкие частицы.

--

## Синтез.

Слияние вещества в более крупные единицы твердых частиц путем взаимного слияния.

Построение вещества в более крупные единицы твердых частиц путем взаимного сочетания.

--

В жидкостях - растворение.

Плавление одного вещества во внутреннюю часть другого жидкого вещества.

- Растворитель, в жидкостях.

Жидкое вещество, которое растворяет другое вещество.

--

Сольватация.

Пример. В воде. Гидратация.

Состоит из следующего.

(1)

Жидкие молекулы растворителя.

(2)

Молекулы других веществ, попавших в жидкость растворителя.

(1) выше должно полностью окружать и покрывать (2) выше.

Результат.

(2) выше поверхностью ведет себя так же, как и (1) выше.

(2) выше поверхностью ассимилирует и гармонирует с (1) выше.

-----  
Сущность физической химии.

---

(1)

Это теория частиц.

Это аналитизм.

Это редукционизм.

Это социология частиц.

Химические вещества - это общество частиц.

Это анализ поведения материи в терминах частиц.

Анализировать взаимодействие между частицами.

Индивидуализировать материю.

Пример. Физика частиц.

Они должны быть газообразной мыслью.

Они должны быть мужским мышлением.

---

(2)

Что это теория множеств.

Это интеграционная теория.

Это конструктивизм.

Это тоталитаризм.

Это анализ материи как большой группы.

Это анализ материи как единства.

Пример. Гидродинамика.

Анализ материи как конструкции.

Пример. Изучение макромолекулярных соединений.

Они должны быть жидкими мыслями.

Они должны быть женской мыслью.

---

Интеграция газообразной и жидкой мысли.

Это следующее содержание.

Совместимость между анализом и интеграцией.

Совместимость между детализацией и обобщением.

Пример.

Совместимость между внутренним разделением труда и общим единством.

Теория систем.

Биология.

Изучение человеческого общества.

-----  
Реакция, нереакция и обратная связь в материи.

---  
Реакция в веществе.

Вещество А действует на вещество В.

Вещество А атакует вещество В.

Результат.

-  
Вещество Б изменяется.

Вещество В трансформируется.

-  
Они следующие

Инвазия или вторжение вещества В веществом А.

---  
Нереакция в веществе.

Действие вещества А против вещества Б.

Атака вещества А на вещество Б.

Результат.

-  
Вещество Б не изменяется.

Вещество В не изменяется.

-  
Они являются следующими

Задача или охрана субстанции В от субстанции А.

---  
Обратная связь в веществе.

Наличие или отсутствие реакции в веществе В.

Передача результата в вещество А.

-----  
Вибрация и волна в веществе.

Вибрация вещества.

Передача этой вибрации другим окружающим веществам.

Является волной.

Волновое движение.

Это периодическое движение в твердых частицах материи.

-

Пример. В случае звуковых волн.

Это периодическое движение в молекулах газа.

-

Пример. В случае световых волн.

Это периодическое движение вещества, отличного от молекул газа.

Этой субстанцией должны быть электроны.

-

Расширение и сжатие вещества в направлении движения.

Вибрация передается другим веществам в окружающей среде.

Это должна быть поперечная волна.

Пример. Световые волны. Электромагнитная волна.

Вертикальное движение материи в направлении, отличном от направления движения.

Передача своей вибрации другой окружающей материи.

Должна быть продольной волной.

Пример. Звуковые волны.

Другие окружающие материи, через которые передаются эти вибрации.

-

Распространение через газ.

Распространение в жидкости.

Распространение в твердых телах.

-

Число измерений, через которые передаются эти колебания.

-

В двух измерениях. Плоская волна.

В трех измерениях. Сферическая волна.

-

Аналитические элементы в колебаниях и волнах.

-

Длина ширина колебания. Амплитуда.

Число колебаний. Число колебаний.

Плотность колебаний. Временная плотность. Пространственная плотность.

Период вибрации. Частота.

Расстояние передачи волны, когда вибрация совершают один цикл. Длина волны.

Скорость распространения вибрации.

Вещество как среда, через которую распространяется вибрация. Среда.

-

Различные характеристики волн.

-

Распространение волн не зависит от каждого вещества.

-

Сложение и вычитание справедливы для волн из нескольких веществ.

-

Волны всегда проходят наименьшее расстояние.

-

Скорость волны пропорциональна ее частоте.

Скорость волны пропорциональна длине волны.

-

Скорость волнового движения.

Пример. В случае со светом.

Он быстрее всего распространяется в вакууме.

-

Ощущение высоты, создаваемое волновым движением.

Пример. Высота звука.

Чем выше частота, тем выше ощущение высоты.

Что оно пропорционально частоте.

---

---

Преломление, в волнах.

Когда волновое движение достигает граничной поверхности другой среды.

Направление движения волны преломляется в другом направлении и проходит через вторую среду.

В такой момент преломления волны.

Частота волны не изменяется.

--

Показатель преломления в волновом движении.

Показатель преломления вещества 2 по отношению к веществу 1.

При волновом движении.

Вещество 1 является средой 1.

Вещество 2 - среда 2.

(1)

Угол падения излучения от среды 1 к среде 2. Его синус.

(2)

Угол преломления в среде 2 после преломления. Его синус.

Отношение значения в (1) выше к значению в (2) выше.

Значение должно быть постоянным.

Его значение должно быть равно

-

(A-1)

Скорость, с которой волна движется через среду 1.

(A-2)

скорости, с которой волна движется через среду 2.

Отношение значения (A-1) выше к значению (A-2) выше.

-

(B-1)

длина волны, движущейся через среду 1.

(B-2)

Длина волны, при которой волна распространяется через среду 2.

Отношение значения (B-1) выше к значению (B-2) выше.

-

Когда плотность среды 1 разрежена. Когда плотность среды 2 плотная.

Значение (1) выше должно быть больше значения (2) выше.

--

Абсолютный показатель преломления вещества A в волнах.  
Показатель преломления вещества A относительно вакуума.

(1)

Угол падения из среды 1 в среду 2.

(2)

Угол после преломления.

В приведенном выше примере.

Когда среда 1 - вакуум. Когда среда 2 - вещество A.

--

Отражение в волновом движении.

Угол падения равен углу отражения.

--

Сила и слабость в волновом движении.

Она пропорциональна энергии волны.

Энергия волны.

Это механическая энергия, обусловленная периодическим движением среды.

Чем больше плотность среды, тем сильнее волна.

Чем больше влажность среды, тем сильнее волна.

Пример. Взаимосвязь между силой волны и типом среды.

-  
Если среда твердая. Волна самая сильная.

Если среда жидкая. Волна должна быть второй по силе.

Если среда - газ. Волна является третьей по силе. Волна является самой слабой.

-  
Чем больше амплитуда, тем сильнее волна.

Чем выше частота, тем сильнее волна.

Чем выше скорость, тем сильнее волна.

---

Скорость, в волнах.

Она определяется только типом среды.

Скорость выше, если температура среды выше.

Скорость выше, когда плотность среды выше.

---

Резонанс в волнах.

Вибрирующее тело.

То есть вещество, которое вибрирует.

Естественная вибрация.

Вибрация вибрирующего тела, когда ему позволено свободно вибрировать.

Естественная частота.

Число колебаний в естественной вибрации.

-  
Когда к вибрирующему телу прикладывается внешняя сила, периодически изменяющаяся с периодом его собственных колебаний.

Вибрирующее тело начинает вибрировать лишь при небольшой внешней силе.

Возникновение такой вибрации.

Это и есть резонанс.

В случае со звуком. Это должен быть резонанс.

В случае электрической вибрации. Это должно быть сонастройкой.

-  
Вибрирующее тело А вибирует.

Это генерирует волну вибрации.

Эта волна достигает другого вибрирующего тела В.

Когда вибрирующее тело А и вибрирующее тело В имеют одинаковую собственную частоту.

Новая вибрация выбирирующего тела В.

Возникновение такой вибрации.

Это и есть резонанс.

В случае со звуком. Это должен быть резонанс.

В случае электрической вибрации. Это должна быть настройка.

-----  
Принуждение в материю.

Положительное и отрицательное принуждение.

---

--

Вещество А может заставить вещество В принять состояние Р.

Это позитивное принуждение.

--

Что субстанция А может запретить субстанции В принимать состояние Р по отношению к субстанции В.

Субстанция А может запретить субстанции В принимать состояние Р по отношению к субстанции В.

Что является отрицательным принуждением.

--

Субстанция А. Это действующая субстанция.

Субстанция Б. Это субстанция, которая получает действие.

Она должна быть способна принимать состояние Р. Она не должна быть способна принимать состояние Р. Она должна быть способна принимать состояние Р. Она не может принимать состояние Р. Что они являются намерением или результатом действия в субстанции.

Субстанция А может запретить субстанции В вызывать у субстанции А состояние Q.

Субстанция А может запретить субстанции В заставлять субстанцию А принимать состояние Q.

Это негативное принуждение.

Субстанция А. Это субстанция, которая действует следующим

образом. Запрещает действие на себя.

Субстанция В. Это должна быть субстанция, которая аннулирует действие на другую субстанцию.

Она должна быть способна вызвать состояние Q. Не может быть заставлено принять состояние Q. Они являются намерением или результатом действия на вещество.

--

---

Позитивное принуждение.

Это принуждение к активизации действия.

Негативное принуждение.

Это принуждение к признанию работы недействительной.

--

Материя в целом имеет намерение.

Вещество с намерением. Оно не ограничивается живыми существами.

Намерение в материи.

Пример.

Вещество намерено падать под действием силы тяжести.

Кислота намерена окислить противоположное вещество.

--

Вещество А способно заставить вещество В измениться.

Пример.

Соляная кислота всегда может окислить железо.

Соляная кислота способна заставить железо окислиться.

-

Это абсолютная атака вещества А на вещество В.

Это высокоэнергетическая природа вещества А.

Пример. Газообразный. Мужественность.

-

Это абсолютное господство субстанции А над субстанцией В.

Это абсолютная субординация субстанции А над субстанцией Б.

Субстанция А является главенствующей, а субстанция Б - подчиненной.

Пример. Соляная кислота является суперординатом, а железо -

субординатом.

--  
Вещество А может абсолютно изменить любое вещество.  
Это абсолютная агрессивная способность в субстанции А.  
Вещество А является абсолютом.

---  
-  
Вещество А может запретить веществу В изменять вещество А.  
Субстанция А никогда не может быть изменена действием  
субстанции В.

Пример.

Платина никогда не окисляется соляной кислотой.

Платина способна запретить себе окисляться соляной кислотой.  
Пример.

Огромная скала никогда не двигается, даже когда дует сильный  
ветер.

Гигантские камни никогда не сдвигаются сильным ветром.

Валун способен запретить себе двигаться против сильного  
ветра.

Пример.

Железо никогда не пропускает свет.

Железо способно запретить световым волнам проходить через  
него против света.

-  
-  
-  
-  
Это абсолютная защита или оборона материи А против  
материи Б.

Это высокое свойство сохранения вещества А.

Пример. Ликвидность. Женственность.

-  
-  
-  
Что это абсолютное господство субстанции А над субстанцией  
Б.

Это абсолютная субординация субстанции А над субстанцией Б.  
Субстанция А - высшая, а субстанция Б - подчиненная.

Пример. Платина - начальник, а соляная кислота - подчиненный.

Пример. Массивные скалы являются главными, а сильные ветры - подчиненными.

Пример. Железо - суперордината, а свет - субордината.

--  
Вещество А никогда не изменяется.

Что это абсолютная оборонительная или защитная способность в материи А.

Что это абсолютная сохраняющая способность в субстанции А.

Что материя А является абсолютом.

Пример. Платина должна быть абсолютом.

---  
Вещество А изменяет само себя.

Вещество А изменяет вещество В.

Они являются осуществлением модифицирующей силы в субстанции А.

Они являются активацией действия в субстанции А.

--  
При осуществлении модифицирующей силы.

--  
Изменяться. Вещество А делает что-то.

Не изменять. Субстанция А ничего не делает.

-  
Быть способным к изменению. Это должно быть компетентно в субстанции А.

То, что не может быть изменено. То, что некомпетентно в субстанции А.

-  
То, что может быть изменено. Это доминирование в субстанции А.

То, что не может быть изменено. Что является подчиненным в субстанции А.

-  
То, что может быть изменено. Она должна быть  
главенствующей в субстанции А.  
Что она не может быть изменена. Он должен быть  
подчиненным в субстанции А.

-

---  
-  
Что субстанция А сохраняет себя.  
Что субстанция А сохраняет субстанцию В.

-

Их можно перефразировать следующим образом.

-  
Что субстанция А запрещает свою собственную модификацию.  
Что субстанция А запрещает модификацию субстанции В.

-

Они являются проявлением сохраняющей силы в субстанции А.  
Они являются аннулированием действия на субстанцию А.

-

--  
При осуществлении охранительной власти.

-  
Сохранение. Вещество А делает что-то.  
Не сохранять. Вещество А ничего не делает.

-

Что они могут быть перефразированы следующим образом.

-  
Запретить модификацию. Вещество А что-то делает.  
Не запрещать модификацию. Вещество А ничего не делает.

-

-  
Она должна быть способна сохраняться. Оно должно быть  
компетентным в субстанции А.  
То, что не может быть сохранено. Это некомпетентность в  
субстанции А.

-  
То, что может быть сохранено. Это доминирование в субстанции А.

То, что не может быть сохранено. Это подчинение в субстанции А.

-  
То, что может быть сохранено. Это подчиненность в субстанции А.

То, что не может быть сохранено. Это субординация в субстанции А.

-  
Их можно перефразировать следующим образом.

-  
Что они могут запретить модификацию. Что они компетентны в субстанции А.

Что запретить модификацию невозможно. Что они некомпетентны в субстанции А.

-  
Оно должно быть способно запретить модификацию. Это доминирование в субстанции А.

Это неспособность запретить изменение. Это подчинение в сущности А.

-  
Оно способно запретить изменение. Это должно быть субординацией в субстанции А.

Невозможно запретить изменение. Она должна быть подчиненной в субстанции А.

---

Принудительная и запретительная власть в субстанции А.

--  
Принуждающая сила.

Это должна быть положительная принудительная сила.

Это газообразная сила. Это должна быть мужская сила.

--  
Запрещающая сила.

Это должна быть отрицательная принуждающая сила.  
Это жидккая сила. Это должна быть женская сила.

--

-----  
Живое, материальное определение.

--  
Это вещество А сохраняет себя.  
Пример. Платина.

-  
Вещество А является активным.  
Пример. Активный вулкан.

-  
Вещество А, которое объединяет эти свойства.  
Вещество А, которое поддерживает эти свойства.

Вещество А, которое постоянно потребляет ресурсы для их  
достижения.

Вещество А должно быть живым существом.

-----  
Ресурс, материальное определение.

Субстанция Б сохраняет себя.  
Субстанция Б действует.

Вещество А поддерживает такие биологические свойства у  
вещества Б.

Вещество А действует.

Субстанция А является ресурсом для субстанции Б.

**Дополнительная  
информация. впервые  
опубликовано в середине  
февраля 2023 года.  
Энергичная и консервативная  
материя. Связь с  
гравитационным  
притяжением между  
частицами.**

-----  
**Энергетические вещества и сохраняемые вещества.**

**Энергетические вещества.**  
Состоит из следующего.

--  
Вещество, обладающее энергией.  
Вещество, которое движется. Вещество, которое движется.  
Вещество, которое выполняет работу.  
Вещество, которое зарабатывает.  
Вещество, которое изменяет статус-кво.  
Субстанция, которая делает операцию.  
Субстанция, осуществляющая самоотречение.  
Субстанция, использующая и потребляющая ресурсы и питание.  
Вещество, которое излучает. Вещество, которое передает.  
Пример.  
Газ.  
Пример.  
Газообразное живое существо. Мужской род.  
--

Консервативные вещества.

Состоит из.

--

Вещество, которое осуществляет консервацию.

Вещество, которое неподвижно. Вещество, которое останавливается.

Вещество, которое осуществляет самосохранение.

Вещество, которое возвращается в исходное состояние.

Вещество, которое сохраняет статус-кво.

Вещество, которое исцеляет.

Вещество, обеспечивающее ресурсы и питание. Вещество, которое питает.

Субстанция, которая получает. Субстанция, которая получает.

Вещество, которое получает.

Примеры.

Жидкость.

Пример.

Жидкие живые существа. Женщина.

--

Энергетические вещества. Недостатки.

Не обладает способностью сохранять.

Не обладает способностью возвращаться в исходное состояние.

Не обладает способностью поддерживать статус-кво.

Не обладает способностью исцелять.

Это истощение.

Это движение с пренебрежением к себе и перед лицом риска.

Консервативная сущность. Его недостатки.

Ему не хватает способности работать.

Ему не хватает способности зарабатывать.

Она избегает риска и ориентирована на безопасность.

Ему не хватает способности прокладывать новые пути.

Энергичное действие.

Газообразное действие.

Это мужское действие.

Акт сохранения.

Это должен быть жидкий акт.

Это должен быть женский акт.

Мысль об энергичности.

Это должна быть газообразная мысль.

Идея общества с преобладанием мужского начала.

Идея консервативности.

Это жидкая мысль.

Это идея общества с преобладанием женщин.

-----  
Связь между силами притяжения и сохранения в веществе.

В твердых частицах.

Должно выполняться следующее.

--

Гравитационная сила.

Она имеет следующее содержание.

В частице.

Сила, которая приближает к себе другую частицу.

Сила, которая притягивает к себе другие частицы.

Сила, притягивающая к себе другие частицы.

Сила притягивать к себе другие частицы.

Сила сплавлять другие частицы в себя.

Сила поглощать другие частицы в себя.

Сила вмещать другие частицы в себя.

Пример. Осуществление женской силы сексуального влечения к мужчине.

--

Частица аттрактора.

Она должна быть неподвижной.

То, что малоподвижно.

Пример. Твердое тело. Жидкое. Живые существа.

Клетка. Яйцеклетка. Ооцит. Женщина.

--

Частица на стороне притяжения.

Она должна двигаться.

Она является движущей силой.

Пример. Газообразное тело. Газообразное живое существо.

Вирус. Сперматозоид. Клетки сперматозоида. Мужчина.

--

Всеобщее тяготение.

Это следующее содержание.

Что все частицы материи обладают гравитационной силой.

--

Всеобщее тяготение.

Что эта сила является сохраняющей.

--

Гравитационная сила. Консервативная сила. Что их величины пропорциональны друг другу.

--

Частица с сильной гравитационной силой. Ее масса должна быть большой. Что она тяжелая.

Пример. Твердые молекулы. Жидкие молекулы. Живые существа. Клетки. Яйцо. Женщина.

--

Частица, гравитационная сила которой слаба. Ее масса должна быть небольшой. То, что является легким.

Пример. Газообразная молекула. Газообразное живое существо. Вирусы. Сперматозоид. Клетки сперматозоида. Мужчина.

Пример.

Сильная озабоченность человеческой самки собственным весом.

Причина.

Потому что она изначально тяжелая.

--  
Частица с сильным притяжением. То есть, частица с сильной силой сохранения.  
Пример. Твердые молекулы. Жидкие молекулы. Жидкие живые организмы. Клетки. Яйцо. Женщина.

--  
Частица со слабым притяжением. То есть, частица со слабой силой сохранения.  
Пример. Газообразные молекулы. Газообразное живое существо. Вирусы. Сперматозоиды. Клетки сперматозоида. Мужчина.

--  
Другая частица, которая не стряхивает притяжение других частиц.  
Другая частица, которая взаимно притягивает другую частицу.  
Другая частица, которая взаимно притягивается к другой частице.  
Другая частица, которая движется в унисон с другой частицей.  
Другая частица, которая движется синхронно с другой частицей.  
Это должна быть частица с сильной силой сохранения.  
Пример. Твердые молекулы. Жидкие молекулы. Жидкие живые организмы. Клетки. Яйцо. Женщина.

--  
Другая частица, которая свободно летает, преодолевая гравитационное притяжение других частиц.  
Другая частица, которая движется свободно, независимо и отдельно от других частиц.  
Это частица со слабой силой сохранения.  
Пример. Газообразная молекула. Газообразное живое существо. Вирусы. Сперматозоид. Клетки сперматозоида. Мужчина.

--  
Сила в одной частице, которая преодолевает силу притяжения другой частицы.

Источник этой силы.

Это должна быть кинетическая энергия.

--  
Частица с высокой кинетической энергией.

Частица, которая совершает работу. Частица, которая зарабатывает.

Частица, которая изменяет статус-кво.

Это должна быть частица со слабыми силами сохранения.

Это должна быть частица со слабым притяжением.

Пример. Газообразная молекула. Газообразные живые существа.

Вирусы. Сперматозоиды. Клетки сперматозоида. Мужчина.

--  
Частица с низкой кинетической энергией.

Частица, которая не работает. Частица, которая не зарабатывает.

Частица, которая поддерживает статус-кво.

Это частица с сильной силой сохранения.

Это должна быть частица с сильной гравитационной силой.

Пример. Твердые молекулы. Жидкие молекулы. Жидкие живые организмы. Клетки. Яйцо. Женщина.

--  
Потенциальная энергия частицы.

Является выражением высоты положения частицы.

Это выражение величины силы гравитации частицы.

Это выражение величины силы сохранения частицы.

Пока не будет удалена основа этой частицы.

Что она никогда не будет преобразована в кинетическую энергию.

Что она велика в следующих веществах.

Пример. Твердые тела. Жидкости. Жидкие живые существа.

Клетки. Яйцо. Женщина.

--  
Частицы, которые сильно притягиваются друг к другу,

сливаются вместе и становятся единым целым.

В такой группе частиц.

Действует поверхностное натяжение. Это сила, которая стремится минимизировать площадь поверхности.

Внешне возникают закрытость и эксклюзивность.

Внутри возникает конфиденциальность.

Гармония внутри.

Появление частиц, нарушающих гармонию внутри.

Такая частица подлежит изгнанию.

Такая частица должна быть стерта из существования.

Пример. Молекулы жидкости в жидкости. Молекулы воды в жидкой воде.

Пример. Самки к самкам в обществе, состоящем только из женщин.

Пример. Между живыми существами в обществе с преобладанием женщин. Пример. Человеческие существа в русском, китайском, корейском и японском обществах.

--  
Слабо притягивающиеся частицы не способны объединиться друг с другом.

Пример. Молекулы газа в газе. Молекулы кислорода в воздухе.

Пример. Самцы в обществе, состоящем только из мужчин.

Пример. Между живыми существами в обществе с преобладанием мужчин. Пример. Люди в западном и ближневосточном обществах.

--  
В частице.

Масса. Всеобщее тяготение. Консервативная сила. Их величины пропорциональны друг другу.

--  
Сила притяжения в частице. Ее источник.

Что это консервативная сила в этой частице.

--

Консервативная сила в частице. Ее источник.  
Это сила, которая устанавливает саму частицу.  
Это сила, которая поддерживает саму частицу.  
Это сила, которая поддерживает саму частицу.  
Она встроена в саму частицу и содержится в ней.  
Она является корнем самой частицы.  
Она неотделима от самой частицы.

Сила сохранения. Ее поиск.  
Она является содержанием  
Корень самой материи. Его поиски.

**Дополнительные сведения;  
впервые опубликовано в  
конце марта 2023 года.  
Концепция консервативных  
сил в традиционной физике и  
ее ограничения.  
Необходимость  
фундаментальных инноваций  
в концепции консервативных  
сил. Необходимость нового  
введения концепции  
сохранения в существующую**

# **физику. Новое предложение наблюдательной физики. Новое предложение концепции квалума.**

-----  
Концепция сохранения, в традиционной физике. Их ограничения.

Законы сохранения в традиционной физике.  
К ним относятся следующие.

--  
Закон сохранения энергии.  
В изолированной системе общее количество или сумма энергии не изменяется.

--  
Закон сохранения импульса.  
В замкнутой системе, в которой не действуют внешние силы.  
Сумма импульсов системы неизменна.  
Когда импульс отдельных объектов в системе изменяется.  
Сумма их импульсов остается неизменной.

--  
Закон сохранения углового момента.  
В объекте, находящемся во вращательном движении вокруг оси.  
Угловой момент. Величина, выражающая момент вращения.  
Когда суммарная сила, действующая на объект, является центральной силой. Угловой момент должен быть постоянным во времени.

--  
Закон сохранения электрического заряда. Закон сохранения электрического количества.  
В изолированной системе общее количество электрического заряда постоянно остается неизменным.

--  
Закон сохранения массы.

До и после химической реакции.  
Общая масса вещества не изменяется.

--

Краткое изложение общего содержания каждого из вышеперечисленных законов.

Оно заключается в следующем.

--

Изменение вещества. Химические изменения.

До и после такого изменения.

Значение суммы физических величин не изменяется.

Значение суммы связей между веществами не изменяется.

--

Физическое явление. Его временное изменение. Его постепенное изменение.

В таком изменении.

Внутри изолированной системы.

Значение суммы определенных физических величин не изменяется.

--

--

Обычные выводы о сохранении в физике.

Традиционные законы сохранения в физике.

Фундаментальная проблема в них.

Она имеет следующее содержание.

--

Они предвзято относятся к энергетическим системам.

Они пристрастны к кинетическим системам.

Они ориентированы на динамические реакции.

--

Они намеренно и ненамеренно исключают и опускают содержание об осуществлении сил сохранения и неподвижности.

В их содержании. Содержание об осуществлении сил сохранения или неподвижности отсутствует.

--

Причина их возникновения.

Это следующее содержание.

--

Потому что такое знание было исключительно продуктом газообразного общества.

Потому что такое знание было исключительно продуктом газообразного мышления.

Газы являются высокоэнергетическими веществами.

Газы являются высококинетическими субстанциями.

В результате. Газообразное мышление делает акцент только на энергии, движении и динамических реакциях.

Газообразное общество оперирует таким газообразным мышлением. Пример. Западные страны.

Такие общества подчеркивают только знание энергии, движения и динамических реакций как научное знание.

Такие общества игнорируют знания о силах сохранения как научные знания.

С другой стороны.

Жидкое общество, которое действует на основе жидкого мышления.

Такое общество должно было бы произвести новые знания о силах сохранения.

Однако.

Такое общество принципиально не способно породить новые неизвестные открытия.

--

В результате.

Новые знания о силах сохранения еще не появились в полной мере.

---

Я хотел бы добавить новые знания о законе сохранения материи, основанные на жидким мышлении.

Они следующие

-----

Сохранение материи.

Это осуществление силы сохранения над материей.

Сохранение материи.  
Его эффективный метод.  
Он заключается в следующем.

---  
Различать внутреннюю и внешнюю части изолированной системы.

Что сила сохранения материи осуществляется таким образом, что ограничивается внутренним пространством изолированной системы.

Внутренность изолированной системы.  
Ее можно назвать консервированной системой.

Чтобы полностью сохранить изоляцию в изолированной системе.

В изолированной системе. Не должно быть утечек или разрывов.

В изолированной системе. Ее упаковка или пакет должны быть идеальными.

Примеры. Упакованные в вакуум, упакованные в реторту продукты питания.

Пример. Молочные напитки, поставляемые в тетрапаках.

---  
Само вещество обладает следующими свойствами.  
Само вещество обладает следующими свойствами.

--  
Способность отгораживаться от внешних воздействий.

Полная всеохватность.

Полная всеохватность.

Полная маскировка.

Полная герметичность.

Полная внешняя изоляция.

Полное внешнее закрытие.

Полная внешняя блокада.

Полная исключительность.

Способность полностью запретить проникновение внешних веществ.

Способность полностью исключить внешнюю субстанцию из

своего внутреннего пространства.

Способность полностью исключить внешние субстанции из своего внутреннего пространства.

Полная внешняя обороноспособность.

Полное оборонительное вооружение.

Полная эскортирующая природа.

Минимизация поверхности. В жидкости - поверхностное натяжение.

Пример. Контейнеры с вакуумной упаковкой. Запирание наружного воздуха.

Пример. Вакуумная колба. Холодильники. Окна с двойным стеклопакетом. Одежда. Отгораживание от температурных изменений внешней стороны.

Примеры. Хирургические маски. Защищает от бактерий и вирусов.

--

Совершенная гармония внутри.

Совершенная умиротворенность в его интерьере.

Пример. Жизнь в теплице.

--

Полная секретность внутри.

Способность удерживать всю внутреннюю материю внутри.

Способность ограничивать внутреннюю материю только внутренним пространством.

Сила запечатывать внутреннюю субстанцию.

Власть запечатывать внутреннюю субстанцию.

Власть полностью запретить утечку внутренней субстанции.

Власть полностью запретить существование прохода, соединяющего внутреннее вещество с внешним.

Власть предотвратить существование самого внутреннего пространства, чтобы о нем не узнали снаружи.

Способность делать вид, что внутреннего пространства вообще не существует.

---

Субстанция должна обладать следующими свойствами

Полная неподвижность.

Полная неизменяемость.

Полная инертность.

--  
Вещество должно обладать следующими свойствами.

--  
Если оно повредит себя. Способность немедленно заживить рану, самостоятельно, само по себе.

Полная восстанавливаемость.

Полная восстанавливаемость.

Полное исцеление.

Совершенная предотвратимость.

--  
Способность закрывать доступ внешним воздействиям, как только они проникли внутрь.

Способность изгонять внешние вещества, попавшие внутрь, обратно наружу.

Пример. Очиститель воздуха. Заслонение вторгшегося вируса.

-----  
Внешние воздействия в веществе. Их классификация.  
К ним относятся следующие.

--  
Газообразные воздействия. Вторжение внешних газов.

Вторжение вредных газов.

Влияние жидкости. Вторжение внешней жидкости. Поступление цунами. Поступление опасных растворителей.

Влияние твердости. Попадание внешних твердых частиц.

Поступление осадочных пород.

-----  
Защита в веществе.

Предотвращение внешних воздействий в материале.

Щит. Защита.

Их классификация.

Они имеют следующее содержание.

**Влияние наличия или отсутствия частиц.**

Предотвращение вмешательства в поддержание вакуума.

Примеры. Универсализация вакуумных упаковочных контейнеров.

Предотвращение вмешательства в поддержание присутствия частиц. Пример. Поддержание кислорода и воды внутри космического корабля.

--

**Газообразные эффекты.**

Предотвращение проникновения внешних газов. Обеспечение герметичности. Пример. Универсальные окна с двойным остеклением в холодном климате для предотвращения проникновения холодного воздуха.

Предотвращение утечки внутренних газов. Обеспечение герметичности. Пример. Универсальные окна с двойным остеклением для предотвращения утечки теплого воздуха в холодном климате.

--

**Воздействие жидкости.**

Предотвращение проникновения внешней жидкости.

Предотвращение смачивания. Пример. Универсализация штукатурок для предотвращения смачивания при работе с водой на кухне.

Предотвращение внутренней утечки жидкости.

Предотвращение утечки жидкости. Пример. Универсализация щитов от протечек воды в ванных комнатах.

--

**Эффект сплошности.**

Предотвращение проникновения внешних твердых частиц.

Предотвращение проникновения внешних камней и осадков.

Примеры. Полные противоэррозионные дамбы.

Предотвращение проникновения внешней пыли. Пример.

Полноценные экраны для предотвращения проникновения летающих насекомых.

Предотвращение утечки внутренних твердых частиц.

Предотвращение внутренних утечек породы и осадочных пород.

Пример. Полноценные бетонные подпорные стенки.

Предотвращение внутренних утечек пыли. Пример.

Целостность упаковки муки.

--

---

Предотвращение внешних температурных воздействий. Защита от низких и высоких температур.

Предотвращение внешнего воздействия влажности. Защита от сухости и влажности.

Предотвращение воздействия внешнего давления. Защита от низкого и высокого давления Предотвращение обрушения.

---

Защита от повреждений.

Внешняя сторона повреждается, но внутренняя часть остается неповрежденной и неизменной.

Защита от деформации.

Внешний вид деформируется, но внутренняя часть не деформируется и остается неизменной.

Защита от ампутации.

Ни внешняя, ни внутренняя части не повреждаются и остаются неизменными.

Защита от реакции.

Внешний вид преобразуется в результате химических реакций, но внутренний вид остается неизменным и неизменным.

-----

Инертное вещество.

--

Инертный.

Не реагирующее на внешнее воздействие.

Пример. Не вступает в химическую реакцию.

--

Реагировать на внешнее воздействие.

Реагировать очень слабо.

Реагировать очень медленно.

Реагирует очень медленно.

Пример. Золотой слиток. Платиновый слиток. Реагирует очень, очень медленно.

Пример. Азот. Не требует электронов. Нет внешнего притока

электронов. Нет потери внутренних электронов. Инертный газ.

--

-  
Реакция.

Расщепление или замещение связей или соединений внутри вещества.

--

Нереакция.

Сохранение или поддержание связи или соединения в веществе.

--

Активность.

Вступать в реакцию.

--

Инертный.

Не реагирующий. Не реагирующий.

--

-----  
Консервация.

Сохранение или поддержание изолированной системы.

Сохранение или продолжение существования изолированной системы.

Пример. Деятельность по сохранению окружающей среды.

Рассматривать окружающую среду как систему.

-----  
Выживание.

Сохранение статус-кво. Забота о нем. Профилактика против изменения статус-кво. Самостоятельное выполнение этих действий. Забота о себе.

Пример. Поддержание здоровья. Профилактика заболеваний.

Возвращение в исходное состояние, возвращение к исходному состоянию, восстановление исходного состояния, возвращение к источнику, возвращение к корню, после изменения статус-кво. Целительные действия для этой цели. Самостоятельное выполнение этих действий. Самовосстановление.

Пример. Заживление или восстановление ран, деформаций или ранений. Образование струпа над раненым местом. Сшивание или склеивание оторванной части.

Пример. Порезать жидкую поверхность, но она сразу же вернется в нормальное состояние.

-----  
Постоянство в материи.

Пример.

Неподвижность или оседлость материи. Пространственное и временное постоянство в расположении материи.

Вечность в материи. Отсутствие пространственных границ в постоянстве материи.

Постоянство в материи. Отсутствие временных границ в неизменности материи.

Их противоположности.

Буддийская концепция трансмутации всех вещей.

---  
Инвариантность.

Сочетания и связи между частицами, составляющими материю, подвержены изменениям.

Однако природа самих частиц не меняется.

--  
Сочетания и связи между частицами, составляющими вещества, не меняются.

Природа самих элементарных частиц, мельчайших единиц, составляющих материю, не меняется.

Топология общества, образованного частицами, составляющими материю, не меняется.

--  
Комбинации и связи между частицами, составляющими материю, должны оставаться неизменными.

Природа мельчайших элементарных частиц, составляющих саму материю, должна сохраняться.

Топология общества, образованного частицами, составляющими материю, должна сохраняться.

--

---

Инвариантность в материи.

Это следующее содержание.

В частицах, составляющих материю.

Инвариантность в топологии такого общества частиц.

Постоянство в топологии такого общества частиц.

-----

Реакции.

Изменение в перестановках, комбинациях или связях между частицами, составляющими материю. Трансформация.

Вариация.

Изменение свойств самой частицы. Трансформация. Вариация.

Изменение топологии общества частицы. Трансформация.

Вариация.

Пример.

Синтез. Синтез частиц более высокого уровня из группы частиц более низкого уровня.

Разложение. Разложение группы частиц более высокого уровня на частицы более низкого уровня.

-----

Материя.

Это содержание

Фундаментальная частица. Элементарные частицы.

Перестановки, комбинации, связи, соединения, связи и

взаимодействия между частицами. Их наличие или отсутствие.

Общество частиц.

-----

Консервативная материя. Ее природа.

Примеры. Жидкость. Живые существа в целом. Жидкие живые существа. Женщины. Люди в обществах с преобладанием

женщин. Примеры. Китай. Россия. Япония. Корея.

--  
Сущность должна отдавать приоритет самосохранению.

Субстанция движима самосохранением.

Субстанция стремится к собственному выживанию за счет других субстанций.

--  
Субстанция внутренне гармонизирует.

--  
Субстанция отказывается позволить внешним сущностям проникнуть в ее внутреннее пространство.

Вещество минимизирует свою поверхность для внешних сущностей. Вещество поддерживает свое поверхностное натяжение.

Вещество должно быть тепличным и комфортным внутри.

Вещество должно быть трудно вырваться из своих недр.

Вещество должно быть тираническим.

-  
Если внешняя сущность более могущественна, чем вещество.

Субстанция должна слепо проглатывать усилия такой внешней сущности.

Пример. Женщина отлично запоминает аргументы сильных мира сего. Женщина отлично запоминает школьные учебники. Субстанция должна льстить, повторствовать и угодить таким внешним сущностям.

Пример. Женщина хороша в лести, повторстве и проницательности по отношению к власть имущим. Японцы хорошо умеют льстить, повторствовать и дисциплинировать Америку.

Такие действия субстанции будут продолжаться бесконечно долго, пока существует такая внешняя сущность.

Субстанция немедленно прекратит свое слепое заглатывание, как только такая внешняя сущность уйдет.

Затем, вскоре после этого, субстанция вернется в свое первоначальное состояние.

Затем, вскоре после этого, субстанция добровольно исцелит себя.

--

--

Субстанция стремится стать более самозащищенной.  
Вещество пытается сделать себя более защищенным.  
Вещество пытается сделать себя более защищенным.

--

Субстанция не движется по своей воле.  
Субстанция не судит сама себя.  
Субстанция бросает свои действия другим субстанциям.  
Субстанция перекладывает свою работу или задачу на другую субстанцию.  
Субстанция выносит суждение другой субстанции.  
Субстанция движется сама только тогда, когда движутся другие субстанции.  
Субстанция движется только тогда, когда энергия поступает извне.  
Само вещество движется только тогда, когда на него воздействует другое вещество.  
Субстанция становится неподвижной, как только действие другой субстанции заканчивается.  
Вещество должно быть заработано энергичными веществами.

--

Вещество не склонно к риску.  
Вещество перекладывает риск на другие вещества.  
Вещество избегает ответственности.  
Субстанция перекладывает ответственность на другие субстанции.  
Субстанция избегает вызова.  
Субстанция перекладывает вызов на другие субстанции.  
Вещество избегает добровольного вступления на новую, неизведенную территорию.  
Субстанция перекладывает свое добровольное вступление на новую и неизвестную территорию на другие субстанции.  
Субстанция всегда отстает.

--

Субстанция пытается облегчить помочь друг другу.  
Субстанция движется в колонне.  
Субстанция движется в коллектиivistской манере.  
Субстанция движется в синкетизме.

--

Среда, в которой действует субстанция, благоприятна, безопасна и стабильна.

--

Пример. Капля воды. Лужа. Озеро. Океан.  
Она остается на одном месте и не движется.  
Ее объем постоянен.

Имеет круглую форму из-за поверхностного натяжения.  
Не пропускает легкие внешние вещества. Пример. Очень  
маленькое насекомое плавает на поверхности воды.  
Слепо заглатывает тяжелые внешние вещества. Пример. Снаряд  
погружается под поверхность воды с одного попадания.  
Это отказ внешнего вещества, попав внутрь, выйти наружу.  
Пример. Муравей, попав в каплю воды, не может из нее  
выбраться и тонет в капле воды, оставаясь на суще.  
Что оно движется само только тогда, когда движется другое  
вещество. Пример. Возникновение волн на поверхности воды  
под действием ветра. Возникновение цунами из-за движения  
земной коры.  
Только приток энергии извне заставляет его двигаться  
самостоятельно. Пример. Солнечный нагрев воды и  
возникновение внутренней конвекции.  
Только при воздействии других веществ он также приходит в  
движение. Пример. Облака, перемещаемые воздушными  
потоками. Образование осадков из-за холода атмосферы.  
Образование рек из-за образования горных перепадов.  
Становится неподвижным сразу после прекращения его  
действия со стороны другого вещества. Пример. Что  
поверхность водоема становится неподвижной сразу после  
прекращения действия ветра.  
Что его внутреннее пространство является тепличным и  
комфортным. Пример. Что вода или подводная среда является  
более пригодной для жизни живых существ.

-----

Энергетическая субстанция. Его сущность.  
Пример. Газообразное вещество. Газообразное живое существо.  
Мужчина. Люди в обществах с преобладанием мужчин. Пример.  
Западные страны. Страны Ближнего Востока.

--  
Его суть заключается в приоритете саморазвития.

--  
Субстанция благоприятствует высокоскоростному движению.

Субстанция благоприятствует энергичной деятельности.

Сущность предпочитает работу.

Субстанция предпочитает зарабатывать.

--  
Вещество любит уничтожать другие вещества.

Вещество предпочитает физическое нападение на другие вещества.

Субстанция любит нападать на другие субстанции.

Вещество предпочитает прямые удары по другим веществам.

Субстанция предпочитает сверлить и прокалывать другие субстанции.

Что у субстанции преобладает насилие.

Их последствия.

Субстанция склонна к собственному ранению.

Субстанция склонна к саморазрушению.

Субстанция склонна к саморазрушению.

Субстанция не способна к самосохранению.

Субстанция требует совершения исцеляющих действий со стороны консервирующих веществ.

--  
Среда, в которой действует вещество, сурова, опасна и нестабильна.

--  
Субстанция предпочитает вступать на новую и неизведанную территорию.

Субстанция всегда должна быть передовой.

-----  
**Дополнительная информация по описанию сил сохранения.**

В приведенном выше содержании.

Мое определение консервативной силы.

Оно сильно отличается от традиционного определения в

традиционной физике.

Сила сохранения.

Определение силы сохранения в традиционной физике.

Оно следующее.

Сохранение или сохранение потенциальной энергии вещества в себе для того, чтобы вызвать новое движение. Пример. В твердых телах - потенциальная энергия.

Сила сохранения.

Мое определение.

Это следующее

Сила в веществе, которая сохраняет и удерживает себя.

Относительно силы сохранения.

Что существует другой вид силы, отличный от общепринятой теории.

Впервые я заметил это, наблюдая за движением жидкости.

Специфику этой силы я указал выше.

-----  
Предложения наблюдательной физики.

Я предлагаю следующую новую физику.

Она отличается от обычной физики, которая основана на оперировании математическими формулами.

Она заключается в следующем.

Наблюдение за реальным поведением материалов на основе экспериментально-психологических методов.

Наблюдение за поведением материалов на основе компьютерного моделирования с использованием экспериментальных психологических методов.

Физика, анализ которой основан главным образом на таких наблюдениях. Наблюдательная физика.

Пример.

Наблюдение результатов визуального моделирования движения молекул жидкости.

Наблюдение на месте за движением реальных капель воды.

Наблюдение и анализ поведения и свойств таких жидкостей.

Аудиовизуальные наблюдения за такими веществами.

Сенсорно-психологический и сенсорно-тестовый анализ свойств таких веществ.

-----

Анализ взаимосвязи между веществами и обществом.  
Отношение к половым различиям между мужчинами и женщинами. Резюме того, что было сказано о них до сих пор.

Исходя из своих собственных окончательных и фундаментальных выводов, я сделал новое развитие содержания в обратном направлении.  
Они должны включать краткое содержание о живых существах и людях.  
Они включают в себя краткое изложение основных причин половых различий между мужчинами и женщинами.  
Ниже я приведу краткое изложение их содержания.

В материи существуют следующие два вида сил.  
Энергетические силы. Движущая сила. Движущая сила. Сила для работы.  
Консервативная сила. Сила контролировать и останавливать.  
Сила успокоения. Сила неподвижности.

Соответствие этому.  
Существование двух типов материи, а именно.  
Энергичная материя. Материя в движении. Колеблющаяся материя. Действующая материя. Вещество, которое движется.  
Консервативная материя. Вещество, которое не движется.  
Вещество, сохраняющее статус-кво. Восстанавливающая материя. Вещество, которое сдерживает. Неподвижное вещество. Вещество, которое оседает.  
Газообразная субстанция. Относительное, энергичное вещество.  
Жидкость. Твердые вещества. Являются относительно консервативными веществами.

Живые существа в целом. Люди в целом. Они должны быть жидкими. Они должны быть консервативными существами. Клетки. Яйцеклетки. Женщины. Они должны быть жидкими живыми существами. Они должны быть основой, центром или телом живого существа.

Вирус. Сперматозоид. Мужской. Это газообразные живые существа. Они должны поражать внешнее развитие, развитие к периферии или внешнему краю, сопутствующий или одноразовый пробный объект в живом существе.

---

Мысль или политика в материи.

Энергичная мысль. Оперативная мысль. Газообразная мысль. Консервативная мысль. Сдерживающая мысль. Жидкая мысль. Твердое мышление.

Материя переходит из твердого состояния в жидкое, из жидкого в газообразное.

Материя изменяется от газа к жидкости и от жидкости к твердому телу.

Твердые тела и газы - это два конца такого изменения.

Жидкость находится в середине такого изменения.

В результате устанавливаются следующие отношения.

Твердая мысль. Конечная мысль. Крайняя мысль.

Жидкая мысль. Промежуточная мысль. Центральная мысль.

Теория умеренности.

Газообразная мысль. Терминальная мысль. Экстремальная мысль. Универсальная мысль.

---

Что существует два вида материи, а именно.

Измельчаемые вещества.

Твердые вещества, которые превращаются в порошок. Пример. Печенье. Они должны быть способны измельчаться или разрушаться.

Газы. Порошкообразные твердые вещества. Пример. Мука. Песчинки. С самого начала они должны находиться в измельченном состоянии.

Они должны обладать следующими свойствами  
Дисперсность. Дискретность. Разделяемость. Фрагментация.  
Дисперсность. Разделяемость. Анализируемость.  
Оцифрованность. Объективность.  
Сухость.

Материал связующего характера. Вещество со свойством  
слипания.

Твердое вещество. Примеры. Металлы.  
Жидкости.

Их невозможно раздавить или разрушить.

Они могут быть деформированы внешними силами, но затем  
продолжают держаться вместе.

Они могут быть распылены внешними силами, но вскоре снова  
собираются вместе.

Они должны обладать следующими свойствами  
Непрерывность. Аналогичность.

Гибкость.

Самосохранение. Самосохранение.

Статус-кво. Инертность.

Приспособляемость.

Восстановление. Самовосстановление. Самовосстановление.

Самовосстановление.

Отказ от фрагментации. Отказ от анализа. Отказ от  
объективности.

Влажность.

---

Существование двух типов материи.

Вещество, которое невозможно согнуть. Вещества, которые  
упрямы. Вещества, которые невозможно изменить. Твердые.  
Вещества, способные гнуться. Гибкое вещество. Изменяемое  
вещество. Жидкость. Газ.

---

Вещество.

Это содержимое

Общество частиц.

Его составляющие.

Она состоит из

Самых частиц.

Статических связей между частицами.

Динамических взаимодействий между частицами.

Их присутствие или отсутствие.

Их возможности и невозможности.

Их временное и пространственное существование.

Их количество. Их сила и слабость. Их размер. Больше или меньше. Их длина.

Их качество. Их содержание должно быть выражено сенсорными прилагательными. Пример. Красота.

Статическая связь между частицами.

Прочность этой связи. То, что она порождает в веществе следующие свойства

Твердость.

Что она классифицируется как

Твердость. Что вещество не деформируется.

Жесткость. Что вещество сгибается.

Слабость связи. Что придает веществу следующие свойства.

Мягкость. Чтобы вещество деформировалось.

Мягкость. Вещество имеет вогнутую форму.

Статическая связь между частицами.

Разрыв этой связи. Это свойство вещества, которое обуславливает следующие свойства

Раздавливаемость. Расщепляемость. Дискретность.

Диффузность.

Неразрывность связи. Что она обладает следующими свойствами по отношению к материи

Сцепление. Адгезия. Адгезия. Адгезия. Самовосстановление.

Динамическое взаимодействие между частицами.

Временное связывание частиц друг с другом при сохранении их

взаимной независимости.

Взаимное столкновение. Временное соединение, а затем повторное соединение и отделение друг от друга.

Контакт. Ассоциация. Обмен. Обмен. Коммуникация.

Логистика.

Их интенсивность. Она высока для газов и низка для жидкостей.

Их частота. Низкая для газов и высокая для жидкостей.

Сила их действия.

Непрерывность их действия.

Что привносит в вещество следующие свойства.

Взаимозависимость. Синхронизация. Разделение труда.

Систематизация. Усидчивость. Настойчивость. Ревность.

Толщина и глубина во взаимоотношениях.

Они могут возникать в газах или жидкостях.

Слабость их действия.

Разрыв их действия.

Что они вызывают следующие свойства в материи

Изоляция. Независимость. Независимость. Самозакрытость.

Одиночество. Бледность. Тонкость и мелкость во

взаимоотношениях.

Встречаются как в газах, так и в жидкостях.

Сцепление между частицами.

Жидкость. Твердый металл.

Они порождают следующие свойства в материи

Различие между внутренним и внешним между частицами.

Сцепление группы частиц только с их внутренним пространством, усекая их внешнее пространство.

Выражение закрытости или исключительности их внешнего вида.

Выражение гармонии, теплицы и контроля внутри них.

Разрыв связей и сплоченности между частицами.

Разрушение связи или когезии.

Она остается разорванной.

Оставить рану.

Пример. Стальной каркас, который был разорван.

Снова соединить.

Снова склеить и приклейть.

Рана добровольно затягивается.

К ним относятся следующие

Реставрация. Восстановление до первоначального состояния.

Самоисцеление.

Пример.

Когда каплю жидкой воды разрезают, порез немедленно исчезает и восстанавливается до первоначального состояния.

Рана на коже живого существа заживает самопроизвольно.

Связи и когезия между частицами не разрушаются.

Степень связи или сплоченности слишком сильна.

Связь слишком прочная, слишком твердая, и ее невозможно разорвать.

Степень сцепления или слияния слишком сильна, чтобы ее можно было разорвать.

--

Существование высоких и низких уровней среди частиц.

Частица низкого уровня. Пример. Элементарные частицы.

Частицы высокого уровня. Пример. Полимерные соединения.

Живые существа. Человек.

Синтез частиц высокого уровня из частиц низкого уровня.

Распад частиц высокого уровня на частицы низкого уровня.

Представление таких структур частиц в материю цифровой строковой информацией.

Важность этого представления для развития социологии материи.

---

Что существует два типа живых существ

Энергетические живые существа.

Это следующее содержание.

Газообразные живые существа. Вирусы. Сперматозоиды. Самцы.

Консервативные живые существа.

Следующее содержание.

Жидкие живые существа. Клетки. Яйцеклетки. Самка.

Живые существа твердой природы. Вооруженное живое

существо. Живое существо, имеющее твердую, жесткую

внешнюю оболочку. Живое существо, вооруженное броней.

Жук. Воин, носящий доспехи.

---

Существование двух типов материи, а именно

Конечная материя. Газы. Твердые вещества.

Промежуточные вещества. Гармонические вещества. Жидкость.

Живые существа должны быть двух типов, а именно

Терминальные, крайние, живые существа. Вирусы.

Сперматозоиды. Самцы.

Промежуточные, умеренные и умеренные, живые существа.

Клетка. Яйцеклетка. Женский.

---

Существование двух типов материи, а именно.

-  
Твердые вещества.

Вещества, которые оказывают высокое давление. Вещества, которые оказывают высокое давление.

Жесткость.

Это содержание

Высокий уровень прилагаемой энергии. Высокий уровень агрессии. Высокий уровень насилиственного доминирования.

Высокий уровень сохранения силы. Высокий уровень рабства.  
Получение высокого уровня тиранического контроля.  
Получение высокого уровня стимуляции. Экстремизм.  
Бесконечность. Крайность.  
В живых существах и людях. Левое крыло. Правое крыло.

-  
Сыпучее вещество.  
Вещество, подверженное низкому давлению. Вещество,  
оказывающее низкое давление.

Рыхлость.  
Это содержание  
Низкий уровень энергии. Низкий уровень агрессии. Низкий  
уровень жестокого контроля.  
Низкий уровень сохранения власти. Получение низкого уровня  
рабства. Получение низкого уровня тиранического контроля.  
Получение низкого уровня стимуляции. Мягкость.  
Интермедиальность. Умеренность. Умеренность.  
В живых существах и людях. Срединный путь.

---

---  
Существование двух видов материи, а именно.

-  
В количестве.  
Вещество в больших количествах.  
Вещество в малых количествах.

-  
По качеству.  
Вещество высокого качества. Вещество хорошего качества.  
Вещество низкого качества. Вещество плохого качества.

---

Существуют следующие типы веществ, в зависимости от  
перспективы их анализа.

--  
Влажность.

Сухое вещество. Индивидуалистическое вещество.

Диссоциированное вещество. Порошкообразное вещество.

Отдельное и независимое вещество. Автономное вещество.

Автономное вещество. Вещество с низкой влажностью.

Влажное вещество. Коллективистская субстанция. Сплоченная субстанция. Вещество, которое объединяет. Объединяющая субстанция. Сливающаяся субстанция. Субстанция, которая синхронизирует. Гетерономная субстанция. Взаимозависимое вещество. Влажная материя.

--  
В светимости.

--  
Яркое вещество.

Вещество с высокой интенсивностью света. Вещество, которое освещается лучами света.

Прозрачное вещество. Чистое вещество. Вещество, которое позволяет свету проходить через него.

-  
Темная материя.

Вещество с низкой интенсивностью света. Вещество, которое не освещается световыми лучами.

Непрозрачная материя. Вещество, которое является мутным.

Вещество, которое не пропускает свет.

-  
В чистоте.

Чистое вещество. Чистокровное живое существо. Вещество высокой чистоты.

Смешанное вещество. Смесь. Гибридизация. Смешение.

Гибридизация. Гибридные живые существа. Гибридные живые существа. Вещество низкой чистоты.

--  
По температуре.

Горячее вещество. Горячее вещество. Вещества с высоким содержанием тепловой энергии.

Теплое вещество. Термическое вещество. Вещества с умеренным содержанием тепловой энергии.  
Холодное вещество. Холодные вещества. Холодные вещества. Вещества с низкой тепловой энергией.

--  
На высоте.

Высокая материя. Восходящая материя. Вещество с высоким содержанием потенциальной энергии.

Низкая материя. Низшая материя. Вещество с низкой потенциальной энергией.

-----  
Частицы в материи. Квантовая теория и теория минимальной единицы качества.

Типы частиц.

Она включает.

--  
Фотоны.

Электроны.

Молекулы. Атомы. Элементарные частицы.

--  
Материя.  
Результат ее разложения. Атомы.

--  
Атом.  
Результат его распада. Ядро. Электрон.

-  
Ядро.  
Результат его распада. Протоны. Нейтроны.

-  
Протон.  
Результат его распада. Элементарная частица. Пример. Кварки.  
Лептон.

-  
Другое.

**Фотоны.**

-

---

**Квант.**

Наименьшая единица физической величины.

Наименьший уровень частиц в материи, количество.

Я заново утверждаю существование

Минимальная единица качества - наименьшая единица материи.

Наименьшая единица тела, корня или сущности материи.

Наименьшая единица качества или свойства в материи.

К ним относятся следующие

Топология наименьшего уровня частиц материи в обществе.

Она должна быть классифицирована следующим образом  
Топология, основанная на силах сохранения. Статическая топология. Статика, связь, построение и сборка мельчайших частиц друг с другом. Эти топологии. Пример. Неподвижная цепь в биологической нервной системе.

Энергетическая топология. Динамическая топология.

Динамические взаимодействия между частицами на мельчайшем уровне. Их топология. Пример. Передача возбуждения между нейронами в биологической нервной системе. Переменные цепи в биологической нервной системе.

Комбинация обоих вышеперечисленных.

Содержание

Топология в обществах живых существ и человеческих обществах. Топология социального мира, например, формальная социология Г. Зиммеля и реляционная наука Л. фон Визе.

Изучение качеств и свойств в материи.

Изучение топологии в обществе частиц материи.

Это, в конце концов, социология материи.

Социология материи. Пример. Социология живых существ и людей.

Что все такие социологии являются разновидностью топологии.

--

Топология.

Она состоит из следующего.

--

Формы и очертания сущностей.

Проверки на гомологию, сходство, взаимозаменяемость и заменяемость между ними.

Формы и очертания, которые отличаются друг от друга.

Их подсчет.

Их классификация.

Элементы анализа и критерии классификации таких форм и фигур.

Их формулировка.

--

**Дополнительная  
информация. впервые  
опубликовано в начале  
апреля 2023 года. Контраст  
между энергичной и  
консервативной материей.**

# **Контраст между энергичным и консервативным мышлением.**

-----  
Энергичные вещества. Консервативные вещества. Контраст в их свойствах.

--  
Легенда.

- [E] Энергичные вещества.
- [C] Консервативные вещества.

--  
Примеры.

- [E] Газ. Газообразные живые существа. Вирус. Сперматозоид. Клетки сперматозоида. Самцы.
- [C] Жидкость. Живые существа в целом. Жидкие живые существа. Клетка. Ова. Ооцит. Самки.

-  
[E] Существование, которое не совершает акт сохранения самостоятельно.

[C] Существование, которое не выполняет никакой работы самостоятельно.

[E] Существование, которое может только активно работать.  
[C] Существование, которое может работать только пассивно.  
Существование, которое навязывает свою работу  
энергетической материи.

[E] Существование, которое может выполнять работу по  
сохранению только пассивно. Существование, которое  
навязывает акт сохранения консервирующей субстанции.

[C] Существование, которое может только активно выполнять действия по сохранению.

[E] Существование, которое может только изменять или разрушать статус-кво.

[C] Существование, которое может только поддерживать или восстанавливать статус-кво.

[E] Существование, которое может только двигаться.

[C] Существование, которое может только остановиться.

[E] Существование, которое может только разрушать.

[C] Существование, которое может только сохранять.

[E] Существование, которое может только потреблять.

[C] Существование, которое может только поставлять.

[E] Существование, которое может только изменить статус-кво.

[C] Существование, которое может только поддерживать статус-кво.

[E] Существование, которое может только рисковать.

[C] Существование, которое может делать только то, что безопасно.

[E] Существование, которое может только нажать на педаль газа.

[C] Существование, которое может нажимать только на тормоз.

[E] Существование, которое может только меняться.

[C] Существование, которое может быть только изменено.

[E] Существование, которое может только бросить вызов.

[C] Существование, которое может только запретить.

[E] Существование, которое может только двигаться.

[C] Существование, которое может только оставаться неподвижным.

[E] Существование, которое может только внедрять инновации.

[C] Существование, которое может только следовать прецеденту.

[E] Существование, которое может только расширяться в объеме.

[C] Существование, которое может только поддерживать постоянный объем.

[E] Существование, которое не может оставаться в ранее исследованной области.

[C] Существование, которое не может расширяться на неисследованную территорию.

[E] Существование, которое может только прогрессировать.

[C] Существование, которое может быть только отсталым.

[E] Существование, которое может только открываться.

[C] Существование, которое может быть только закрытым и изолированным.

[E] Существование, которое может быть только открытым.

[C] Существование, которое может только хранить свои внутренние тайны.

[E] Существование, которое может быть только освобождено.

[C] Существование, которое может быть только ограничено и связано.

[E] Существование, которое может двигаться только индивидуально.

[C] Существование, которое может двигаться только в колонне.

[E] Существование, которое может быть только оптимистичным.

[C] Существование, которое может быть только пессимистичным.

[E] Существование, которое может быть только позитивным.

[C] Существование, которое может быть только отрицательным.

[E] Существование, которое может быть только перевернутым.  
[C] Существование, которое может только соответствовать.

[E] Существование, которое может только критиковать и бунтовать.

[C] Существование, которое может только гармонировать и уживаться.

[E] Существование, которое может только рассеиваться.

[C] Существование, которое может только сливаться.

[E] Существование, которое может только сталкиваться и причинять боль.

[C] Существование, которое может только исцелять.

[E] Существо, которое может только убивать своих противников.

[C] Существование, которое может только спасать своих противников.

[E] Существование, которое может жить только вне теплицы.

[C] Существование, которое может жить только в теплице.

[E] Существование, которое может только атаковать своих противников.

[C] Существование, которое может только закрывать доступ к своим противникам.

[E] Существование, которое может управлять своим партнером только с помощью насилия.

[C] Существование, которое может только тиранически доминировать над своим партнером.

-----  
Энергичное и консервативное мышление.

Политика, которой придерживается энергетическая материя в

своем поведении.

Она имеет следующее содержание.

Энергичное мышление.

Пример.

Газообразное мышление.

Мужская мысль.

Идея подвижного образа жизни.

Примеры в человеческом обществе.

Мышление западных стран. Мышление стран Ближнего Востока.

Политика, которую проводит в своем поведении консервативная материя.

Следующее содержание.

Консервативная мысль.

Пример.

Жидкая мысль.

Биологическое мышление.

Женственная мысль.

Идея сидячего образа жизни.

Примеры в человеческом обществе.

Китайская мысль. Русская мысль. Японская мысль. Корейская мысль.

---

В веществе - реакция на другое вещество.

Реакция на противоположное вещество в консервативном веществе.

Пример. Жидкости. Живые существа в целом. Жидкие живые существа. Клетка. Яйцо. Самка.

Что вещество само по себе не движется.

Результат.

Поверхность вещества остается спокойной.

Внутри вещества сохраняется гармония.

Внутри вещества составляющие его частицы находятся в микродвижении и контролируют друг друга. Внутри вещества

существует тираническое правление между частицами.  
Вещество имеет постоянный объем и не расширяется.  
У вещества есть постоянная сила на его собственной  
поверхности, которая минимизирует его поверхность. Что это  
поверхностное натяжение.

Результат.

Вещество закрывает доступ другим веществам внутрь себя.  
Вещество отталкивает другие вещества.  
Вещество защищается от других веществ.  
Другое вещество не может проникнуть в его собственное  
внутреннее пространство.

Если другое вещество механически ниже и ниже  
поверхностного натяжения вещества.

Если другое вещество легче.

Пример. Маленькое насекомое на поверхности воды.  
Поверхность вещества лишь слегка вогнута.

Другое вещество должно не выдержать экзамен на допуск к  
веществу.

Другая субстанция в одностороннем порядке отвергается для  
подписки на субстанцию.

Другое вещество остается плавать на поверхности вещества.  
Другое вещество иммунологически отталкивается от вещества.

Если другое вещество механически превосходит и превышает  
поверхностное натяжение вещества.

Если противоположное вещество тяжелее.

Пример. Большой, тяжелый камень брошен в поверхность воды.  
На поверхности вещества образуется вмятина.

Другое вещество должно пройти тест на впуск для этого  
вещества.

В один момент другое вещество отвергается, а в следующий  
момент ему разрешается присоединиться к этому веществу. В  
этот момент на поверхности вещества образуется всплеск.

Другая субстанция прорывается через поверхность субстанции  
и присоединяется к внутренней части субстанции.

Другая субстанция иммунологически заражается субстанцией.  
Вещество проглатывает другое вещество целиком.

Вещество становится совместимым с другим веществом.

Вещество сливаются с другим веществом и прилипает к нему.

Субстанция обнимает другую субстанцию.  
Другая субстанция, присоединившись к субстанции, становится влажной.  
Результат. Другое вещество уже никогда не сможет выйти наружу в состоянии, независимом от вещества.

Реакция на спаривающееся вещество у энергетических веществ.  
Пример. Газообразное вещество. Газообразные живые существа.  
Вирусы. Сперматозоид. Мужчина.  
Вещество движется от себя. Вещество движется вперед и назад, гибко, позиционно.  
Поверхность вещества не существует. Нет различия между внутренней и внешней стороной вещества.  
Вещество имеет неограниченный объем. Объем вещества продолжает расширяться.  
Вещество постоянно атакует окружающие вещества. Давление, которое вещество оказывает на окружающую среду в результате этого. В случае газа. Это атмосферное давление.  
Результат.  
Вещество без проблем принимает проникновение других веществ в свою область. Область существования вещества открыта для других веществ.  
Множественные частицы вещества продолжают яростно и индивидуально атаковать другие вещества. Эти частицы жестоки. Эти частицы будут править с помощью насилия.  
Когда вещество механически превосходит другие вещества и занимает более высокое положение по отношению к ним.  
Что объем вещества продолжает неограниченно увеличиваться.  
Пример. Большой пузырь вулканического газа, поднимающийся у поверхности моря.  
Если вещество является механически низшим и подчиненным по отношению к другим веществам.  
Объем вещества перестает увеличиваться, сжимается и уменьшается.  
Пример. Очень маленький пузырь в глубокой воде.

---

Смешение и расхождение между веществами.

Вещества, обладающие общностью.

Вещества, имеющие общие части.

Вещества одного вида.

Вещества, которые могут пожать друг другу руку.

Такие вещества смешиваются друг с другом.

Пример. Яблочный сок и апельсиновый сок.

Вещества, не имеющие общности друг с другом.

Вещества, не имеющие общих частей.

Вещества разных видов.

Вещества, которые не могут пожать друг другу руку.

Такие вещества должны расходиться друг с другом.

Пример. Вода и масло.

Вещество-посредник.

Вещество, которое имеет общие части для обоих двух различных веществ.

Вещество, которое может пожать руку обоим из двух различных веществ.

Новое смешение двух различных веществ, которые разошлись друг от друга, путем нового смешения таких веществ-посредников.

Пример. Смешивание нового раствора мыла с водой и маслом, которые разошлись друг от друга. При этом вода и масло смешиваются заново.

---

Взаимозависимость энергичных и консервативных веществ. В случае с живыми существами.

Энергичные живые существа как вид энергетической субстанции.

Вирус, сперматозоид и мужчина как энергичные живые существа. Как его применение. Живое существо общества с подвижным образом жизни. Живое существо общества с преобладанием мужчин.

Живое существо консервативности как разновидность субстанции консервативности.

Клетка, яйцеклетка и самка как разновидность консервативного живого существа. Как его применение. Живые существа в обществе с преобладанием сидячего образа жизни. Живые существа общества с преобладанием женского пола.

Что они взаимозависимы следующим образом.

Энергичные живые существа работают, зарабатывают и в процессе истощаются и получают травмы.

Энергичные живые существа исцеляются и питаются консервативными живыми существами.

Таким образом, консервативные живые существа поддерживают выживание энергичных живых существ.

С другой стороны.

Консервативные живые существа не умеют работать и зарабатывать деньги самостоятельно.

Результат.

Консервативные живые существа должны заставлять энергичных живых существ работать и зарабатывать деньги.

Результат.

Консервативные живые существа могут получать ресурсы, необходимые для выживания, через энергичных живых существ.

--  
Для живых существ, размножающихся половым путем.

--  
Привлечение и связывание энергичных живых существ консервативными живыми существами.

Способность самки привлечь или удержать самца.

Способность самок привлекать самцов. Способность самок удерживать самцов. Сексуальная привлекательность.

Содержание экспертизы пригодности энергичного живого существа для консервативного живого существа в качестве супруга.

Содержание экспертизы пригодности самца для самки в качестве супруга.

Следующее содержание.

Сила сохранения.

Способность исцелять и лечить раны и усталость другого человека. Способность быть единственным с партнером и быть рядом

с другим человеком. Способность ухаживать за другим человеком.

Способность производить потомство. Способность выхаживать свое потомство.

Способность питать другого человека. Сила готовить пищу для другого человека.

Сила восстанавливать вещи в их первоначальное состояние.

Власть восстанавливать вещи в их первоначальное состояние.

Сила очистить грязную комнату до первоначального состояния.

Сила очистить грязную одежду до первоначального состояния.

Сила успокоиться. Сила стоять твердо, не двигаясь. Сила принимать других.

-  
Притяжение и связывание консервативных живых существ энергичными живыми существами.

Способность самца привлекать и удерживать самку.

Способность самцов привлекать самок. Способность самца удерживать самку. Сексуальное влечение.

Содержание экспертизы пригодности энергичных живых существ в качестве супругов для консервативных живых существ.

Содержание экспертизы пригодности самца в качестве супруга для самки.

Это следующее содержание.

Энергия. Высокая степень атлетизма. Способность к труду.

Способность к труду. Способность зарабатывать.

Способность пробиваться сквозь вещи. Сила проникать в вещи.

Сила, чтобы подтолкнуть. Сила принимать вызовы.

Устойчивость к износу и смертельному исходу, которые сопутствуют работе.

Способность обеспечивать самосохранение другим.

Способность обеспечить другому человеку безопасную, комфортную и легкую жизнь в теплице. Способность защищать другого человека. Способность атаковать и уничтожать врагов и угрозы другого человека.

Сила передвижения. Способность активно и спонтанно передвигаться самостоятельно.

Как для энергичных, так и для консервативных живых существ.  
Почему такое притяжение и привязка взаимно необходимы.

--  
Для консервативных живых существ.

Приобретение ресурсов для собственного выживания.

Заработка и работа, необходимые для приобретения таких ресурсов.

Необходимость для них самостоятельно выполнять такие заработки и работу.

Однако. Они сами не обладают способностью в полной мере выполнять такую работу.

Поэтому.

Им необходимо энергичное живое существо в качестве живого партнера для выполнения такого заработка и работы.

-  
В энергичных живых существах.

Что они сами часто бывают ранены, измотаны и усталы при выполнении своей работы и зарабатывании денег.

Что они нуждаются в исцелении, питании и восстановлении от усталости. Другими словами. Самосохранение.

Чтобы все эти действия по самосохранению они выполняли самостоятельно.

Однако. Они сами не обладают способностью полностью выполнять такие действия по самосохранению.

Поэтому.

Им необходимо иметь консервативное живое существо в качестве партнера в своей повседневной жизни, которое может осуществлять такую консервативную силу.

-----  
Токсичные, нетоксичные и лечебные вещества.

Токсичные вещества.

Иное вещество, которое сводит на нет консервирующую силу консервативного вещества.

Различные статические связи и динамические взаимодействия в исходном веществе.

Другое вещество, которое удаляет и стирает все эти связи и взаимодействия. Вещество, которое разлагается. Вещество, которое осуществляет разложение.

Другое вещество, которое заменяет и рекомбинирует набор этих связей и взаимодействий. Вещество, которое трансформируется. Вещество, которое подвергается трансформации.

Пример. Зародыш живого существа.

Нетоксичное вещество.

Иное вещество, которое не сводит на нет консервирующую силу консервативного вещества.

Различные статические связи и динамические взаимодействия в исходном веществе.

Другое вещество, которое сохраняет эти связи и взаимодействия во всей их полноте.

Пример. Стерильная посуда для еды живого существа.

Целебное вещество. Вещество как лекарство.

Другое вещество, которое улучшает консервирующую силу консервативного вещества.

Различные статические связи и динамические взаимодействия в исходном веществе.

Другое вещество, которое восстанавливает эти связи и взаимодействия до исходного состояния.

Пример. Средство от пищевого отравления для живого существа.

-----  
Иммунитет в консервативном веществе.

Проникновение другого вещества вглубь вещества.

--  
Профилактические меры.

Предотвращение проникновения в вещество другого вещества.

--

Контратака или отпор другому веществу.

Зашита от вещества противника или предотвращение его вторжения.

--  
Контрмеры после факта.

После допущения вторжения субстанции противника.

Детоксикация или детоксикация самой субстанции противника.  
Предотвращение использования субстанцией противника своей силы дегенерации или трансформации.

Предотвращение использования субстанцией противника своей силы разложения или дезинтеграции.

-----  
Вещество и вещи.

В случае энергетических субстанций.

В случае энергетических живых существ. Пример. Мужчина.  
Пример. В случае людей в обществах с подвижным образом жизни.

Активно отпускать, отбрасывать, отмежевываться и разряжать свои владения.

Не быть привязанным к своему имуществу. Не быть привязанным к своей земле. Пример. Радостный отказ от корыстных интересов.

Поступая так. Ставим стать легче.

Поступая так, они сами станут более мобильными. Они сами смогут легче передвигаться.

Поступая таким образом. Их собственная скорость и ускорение станут быстрее.

За счет этого. Им будет легче использовать свою собственную силу движения.

За счет этого. Благодаря этому их собственная энергия становится более доступной.

В случае консервативных веществ.

В случае живых существ в целом.

В случае консервативных живых существ. Пример. Женщина.

Пример. В случае людей в оседлых обществах.

Активно накапливать и хранить свое имущество.

Быть привязанным к своему имуществу. Быть привязанным к своей земле. Пример. Накопление корыстных интересов.

Держать материальное внутри себя взаперти, не выпуская его наружу.

Поступая таким образом. Они сами становятся богаче. Они сами становятся толще. Они сами становятся толще.

Поступая так. Что они сами становятся тяжелее.

Тем самым. Что они сами станут более неподвижными. Делая себя более неподвижными.

Тем самым. Что их собственная скорость и ускорение становятся медленнее и легче нулевой скорости.

Тем самым. Они смогут легче применить свою собственную останавливающую силу.

Поступая таким образом. Им легче проявлять собственную консервативность.

-----

Энергетические максимумы и минимумы материи.

--

Высокая энергетика. Большая масса и высокая скорость.

Высокая консервация. Большая масса и нулевая скорость.

Низкая энергичность. Малая масса и нулевая скорость.

Низкая консервация. Малая масса, высокая скорость.

----

Низкоэнергетическое состояние материи. Твердое. Жидкое. Такое вещество является высокоэнергетическим для другого вещества.

Пример. Лава в раскаленном вулкане для человека.

Вещество в высокоэнергетическом состоянии. Газ.

Такое вещество обладает низкой энергией для другого

вещества.

Пример. Для человека воздушный поток холодного ветра в очень холодном регионе.

----  
Энергия и силы сохранения для вещества.

Энергия.

В частицах, из которых состоит вещество.

Сила, которая разрушает статические связи между этими частицами.

Сила, разрушающая динамические взаимодействия между этими частицами.

Сила, разрушающая инклузивные отношения между этими частицами.

Силы сохранения.

В частицах, составляющих вещество.

Сила, которая сохраняет статические связи между этими частицами.

Сила, которая сохраняет динамические взаимодействия между этими частицами.

Сила, которая сохраняет отношения включения между этими частицами.

--  
По отношению к трем состояниям материи.

--  
Твердое. Когда его энергия повышается. То есть, чтобы стать жидким.

Жидкое. Когда его энергия увеличивается. То есть превращается в газ.

Газом. Когда его энергия увеличивается. Он становится еще более сжатым.

-  
Газ. Когда его сила сохранения увеличивается. Он становится

жидкостью.

Жидкость. Когда сила сохранения увеличивается. Он становится твердым.

Твердым. Когда сила сохранения увеличивается. Она становится более твердой.

-  
Твердая молекула.

Статическая связь. Статическая изоляция. Статические отношения включения.

Жидкие молекулы.

Динамические взаимодействия. Динамические включения. Их возникновение нормировано.

Молекулы газа.

Динамическая изоляция. Они летают друг вокруг друга, совершенно не связанные друг с другом.

В редких случаях они сталкиваются и взаимодействуют друг с другом.

Обнуление связей. Обнуление отношений включения.

-----  
Физика. Химия. Как они связаны с социологией и экологией.

Физика. Химия.

В конце концов, они являются социологией материи.

Социология материи.

Она состоит из следующего.

--  
Частицы, из которых состоит материя.

Статические связи между этими частицами.

Динамические взаимодействия между этими частицами.

Включения между этими частицами.

Их изучение.

--  
Индивидуальное поведение таких частиц.  
Высокая скорость. Низкая скорость. Неподвижность.  
Расположение. Направление движения.  
Их изучение.

--  
Индивидуальные признаки таких частиц.  
Масса. Цвет. Запах.  
Их изучение.

--  
Распределение таких частиц.  
Пространственное распределение. Временное распределение.  
Их изучение.

--  
Физика. Химия.  
Что они, в конечном счете, являются экологией материи.

Экология материи.  
Она имеет следующее содержание.

Если материю рассматривать следующим образом.

-  
Материя в целом - это, в конечном счете, все живые существа.  
Существование различных веществ предварительно  
систематизировано.

-----  
Изучение поведения и экологии этих различных веществ.

Источник энергии и сил сохранения в материи.

В случае живых существ.

Питательные вещества. Ресурсы, необходимые для  
поддержания жизнедеятельности живых существ.

Источники энергии. Углеводы. Сахар. Липиды.

Источники сил сохранения. Белки. Липиды.

Влага.

Она сама должна быть источником ликвидности.

Она сама является источником консервативных сил.

-----

Наименьшая единица в материи.

Наименьшая единица в материи.

Она состоит из следующих двух типов.

--

Квант. Наименьшая единица в количестве материи.  
Понятие ее источника. Количество материи.

--

Qualum. Наименьшая единица в свойствах или качествах вещества.  
Понятие о его источнике. Природа или качество вещества.

--

Qualum.

Его компонентами являются следующие.

-

Статические связи.

Динамические взаимодействия.

Отношения включения. Вложенные отношения.

-

Ссылка. Qualum.

Его первоначальное значение в латинском языке.

Имеет следующее содержание.

-

Податливый союз. плетеный. контейнер. корзина.

Большой контейнер. корзина.

В традиционной физике рассматривается только квант, а qualum игнорируется.

Я хочу по-новому представить qualum на переднем крае физики.

Именно поэтому я пишу эту статью.

Qualum.

В конце концов, это наименьшая единица в объекте социологического исследования.

Это то же самое в социологии материалов, социологии живых существ и социологии человека.

**Дополнительная  
информация. впервые  
опубликовано в конце апреля  
2023 года. Реализация  
многопроцессных модульных  
компьютерных симуляторов  
для манипулирования  
соединениями материи.**

-----  
Моделирование манипуляций с соединениями материи. Его реализация.

--

Статическое взаимодействие между несколькими частицами.  
Динамические взаимодействия между несколькими частицами.  
Их модульное построение.

--

Они имеют следующее содержание.

--

Модулирование мультипроцессов.

Группировка и модуляризация мультипроцессов и связанных с ними множественных очередей.

--

Они включают, например.

--

Массирование мультипроцессов.

Множественные и многомерные массивы мультипроцессов и связанных с ними множественных очередей.

--

Представление состава материала в массивах.

Пример. Массивное представление молекулярной формулы.

Он включает следующее содержимое.

--

Множество частиц, из которых состоит вещество.

Пример. Множество частиц, составляющих молекулу.

Пример. Множественные частицы, составляющие атом.

Статические связи между такими частицами.

Динамические взаимодействия между такими мультичастицами.

Их модульность.

--

Их представление с помощью массивов.

Пример. Массивное представление внутренней конфигурации молекул воды.

$H_2O$ .

H-O-H.

Тип частиц, составляющих молекулу. ['H','H','O'].

Их входной номер. [0, 1, 2].

Комбинация частиц. Используйте их номера элементов. [[0, 2], [1, 2]]

Тип этих комбинаций. Статические комбинации. Динамические взаимодействия. ['статическая комбинация','стatische взаимодействие']

Числовое значение степени обоснованности их комбинации.

[1.0, 1.0]

Численное значение степени устойчивости комбинации. [1.0, 1.0]

Числовое значение степени вероятности сохранения комбинации. [1.0, 1.0]

Числовое значение силы удержания комбинации. [1.0, 1.0]

-----  
Моделирование для манипулирования составом материала. Ее реализация.

Симуляция манипулирования нейронными цепями. Ее реализация.

К ним относятся

Модульное представление составов материалов с помощью массивов. Манипулирование этими массивами.

Модульное представление с помощью массивов конфигураций нейронных схем. Манипулирование этими массивами.

--

Главный массив.

Частицы рассматриваются как независимые процессы.

Имена частиц. Название группы частиц. Рассматривать саму группу как тип частицы. ['Azusa','Kozue','Taro']

Тип частицы. Тип группы частиц. ['Female','Female','Male']

Сочетание частиц. [[1, 2], [0, 2], [1, 3], [0, 3]]

Атрибуты в этих комбинациях.

--

['статическая связь', 'динамическое взаимодействие', 'динамическое взаимодействие', 'динамическое взаимодействие']

[['дву направленный', 'только слева направо', 'только справа налево', 'только справа налево', 'только справа налево']]

--  
['сильный', 'слабый', 'сильный', 'слабый']]

Их вторичные атрибуты.

-  
['переменная', 'инвариант', 'инвариант', 'переменная']]

['стабильный', 'нестабильный', 'нестабильный', 'стабильный']]

['отключено', 'включено', 'включено', 'отключено']]

--  
['положительный', 'отрицательный', 'положительный', 'отрицательный']]

Их вторичные атрибуты.

-  
['переменная', 'инвариант', 'переменная', 'переменная'].]

['нестабильный', 'нестабильный', 'нестабильный', 'стабильный']]

['включен', 'включен', 'включен', 'включен', 'отключен']]

--

Рассмотрение группы частиц как многомерного массива процессов.

Рассматривать нейронную цепь как многомерный массив процессов.

Пример: связь или взаимодействие между третьей пятой Азусы и четвертой второй Козуэ.

Номер элемента должен начинаться с 1.

[[['Azusa'][5][3], ['Kozue'][2][4]]]

-----  
Силы сохранения в материи. Ее корень.

Что это межчастичная сила.

Ее содержание

Сила притяжения между частицами.

Сила, которая действует между частицами, чтобы они прилипали друг к другу.

Это статическая связывающая сила.

Пример. Сила адгезии. Сила адгезии. Сила слияния.

Пример. Твердое тело.

Это сила динамического взаимодействия.

Она микроскопическая и неразрушающая.

Пример. Сила слияния. Сила сцепления. Сила объединения.

Сила взаимности. Сила взаимности. Сила взаимной поддержки.

Сила гармонии. Сила мира.

Пример. Жидкость.

**Дополнительная  
информация. впервые  
опубликовано в конце мая  
2023 года. Возникновение  
функциональной  
дифференциации в  
нескольких веществах.  
Компьютерное  
моделирование этих  
процессов. Живые существа  
как диалектическая материя.  
Сосуществование и  
объединение**

# **взаимопротивоположных энергетики и консервативности в живых организмах.**

----  
В материи в целом.

Возникновение функциональной дифференциации среди множества сущностей.

Процесс.

Состоит из следующего.

---  
Необходимость восполнения, восполнения и восполнения в данном существе. Их проявление. Его условия.

Это возникновение недостатка или обнуления в существе.

Это возникновение потери полноты в существе.

Дефицит или нуллификация. Потеря полноты.

Это следующие содержания.

Пример.

Полный набор. Пример. "AAA"

Недостающие наборы. Пример. "A-A"

Наличие только двух букв "A", когда их должно быть три.

Пример.

Полный набор. Пример. "ABC"

Отсутствующий набор. Пример. "A-C"

Первоначально требуется B, но он отсутствует.

---  
Недостаток или недействительность. Потеря полноты.

Возникновение их в данном бытии.

Возникновение при таких обстоятельствах нового бытия,

которое

Другое бытие, которое дополняет, восполняет и восполняет вышеуказанные недостатки и недействительности.

Пример.

Полное множество. Пример. "AAA"

Отсутствующий набор. Пример. "A-A"

Завершающий набор. Пример. "-A-

Пример.

Завершающий набор. Пример. "ABC"

Отсутствующий набор. Пример. "A-C"

Завершающий набор. Пример. "-B-

---

В такой ситуации должна возникнуть следующая ситуация  
Две вышеуказанные сущности инициируют и поддерживают взаимодействие.

Вышеуказанные две сущности имеют взаимные отношения друг с другом.

Результат.

Два субъекта вступают в новые взаимодополняющие отношения.

Два субъекта вступают в новое общественное разделение труда.

Результат.

Функциональная дифференциация вновь реализуется в двух вышеуказанных субъектах.

Новая реализация социальной систематизации в двух вышеуказанных субъектах.

-----  
Функциональная дифференциация между несколькими сущностями. Ее автоматизация.

Она имеет следующее содержание.

---

Существование большого источника. Пример. "АЗБУКА"

Это существование, в свою очередь, делится на следующие три сущности.

No.1. "A--"

No.2. "-B-"

No.3. "--C"

Их автоматизация.

---

Взаимодействие этих трех сущностей.

"A--" -> "-B-"

"A--" -> "--C"

"-B-" -> "A--"

"-B-" -> "--C"

--C" -> "A--"

--C" -> "-B-"

Автоматизация.

-----

Функциональное разграничение между несколькими сущностями. Их автоматизация.

Их реализация. Алгоритмы для них.

Содержание следующее.

---

Автоматическое, самовоспроизводящееся существование главной сущности, по числу функциональных элементов.

---

Для каждого результирующего содержания каждой вновь реплицированной сущности.

Автоматическое выделение по одному элементу из исходного содержимого для оставления.

В то же время все остальные элементы либо удаляются, либо

аннулируются.

---

В этих условиях

Заставить каждую новую сущность взаимодействовать друг с другом таким образом, чтобы дополнять недостатки друг друга.

Процесс, позволяющий достичь этого.

Он состоит из следующего.

--

Каждое существо должно осознавать свои недостатки.

Спонтанный поиск каждым существом следующих сущностей.

-

Другой, который дополняет его собственный недостаток.

-

--

Результат.

Каждое существо взаимодействует с другим случайно.

Случайный союз каждого существа с другим.

Результат.

Каждое существо способно восполнить свои недостатки.

Результат.

Каждое существо вступает в новые взаимодополняющие отношения с другим.

Результат.

Каждое существо старается поддерживать такие взаимодополняющие отношения с другим.

В результате.

Каждое существо поддерживает взаимодействие с другим.

Для того чтобы каждое существо поддерживало свой союз с другим.

--

-----  
процесс функциональной дифференциации материи.  
Он включает в себя.

---  
Материя как процесс.

Заставить процесс автоматически генерировать недостаток в самом себе. Или. Позволить процессу генерировать недостаток заранее.

Заставить процесс автоматически выполнить действие, которое компенсирует недостаток.

Заставить процесс автоматически обнаружить другое вещество для компенсации недостатка.

Заставить процесс автоматически генерировать взаимодействие с веществом.

Позволить процессу автоматически установить взаимодополняющие отношения с веществом.

В конечном счете, они заключаются в следующем  
Систематизация множества веществ.

Самоорганизация множества веществ.

---  
Субстанция как процесс.

Обладание, удержание и сохранение в этом процессе. Его обозначение. Должен быть знак плюс.

Недостаток в процессе. Его обозначение. Должен быть знак минус.

Пример. Положительные и отрицательные ионы в химическом веществе.

Пример. Сохранение и потеря определенной генетической информации у живого существа.

Содержание посессива в процессе. Его обозначение. Это может быть, например, строка.

Пример. Химическая формула в химическом веществе.

Пример. Генетическая информация в живых существах.

---  
Обладания и недостатки в процессе.

Они должны быть представимы в виде последовательностей,

следующим образом.

[[содержание 1, обладание или недостаток], [содержание 2, обладание или недостаток], ... ]

[[содержимое 1, плюс или минус], [содержимое 2, плюс или минус], ... ]

Пример.

Вещество имеет недостаток A2 при наличии A1.

[['A1','+'], ['A2','-']]

Между несколькими веществами.

Притяжение таких плюсов и минусов друг к другу.

Пример.

Вещество имеет недостаток в A1.

[['A1','-']]

Другое вещество обладает A1.

[['A1','+']]

Эти два вещества притягиваются друг к другу.

--

Положительная субстанция в одностороннем порядке восполняет недостаток отрицательной субстанции.

Что отрицательная субстанция, как она есть, является односторонним лишением для положительной субстанции.

--

Когда два или более вещества имеют положительные и отрицательные части по отношению друг к другу.

Пример.

Энергичная субстанция обладает A1, но лишена A2.

[['A1','+'], ['A2','-']]

Другая энергетическая субстанция обладает A2, но не имеет A1.

[['A1','-'], ['A2','+']]

Что эти субстанции обмениваются ими, друг с другом, друг с другом.

Это содержание

Создание рынков, в субстанциях.

--

Когда две или более субстанции имеют друг в друге

содержание, отсутствующее в другой субстанции.

Пример.

Консервативная субстанция обладает A1, но в ней отсутствует A2.

[[A1','+'], [A2','-']]

Другое консервативное вещество обладает A2, но не имеет A1.

[[A1','-'], [A2','+']]

Они вступают во взаимодополняющие отношения друг с другом.

Они должны вступать во взаимодополняющие отношения друг с другом.

Это следующее содержание.

Создание общественного разделения труда в материи.

Функциональная дифференциация в материи.

Систематизация в материи.

Симбиоз в материи.

-----  
Рассматривать частицы материи как процессы.

Каждый такой процесс всегда действует независимо друг от друга.

Пример.

Молекулы жидкости. Молекулы газа.

Рассматривать каждую такую отдельную молекулу как частицу.

Перемещать каждую такую отдельную молекулу как независимый процесс.

Пример.

Клетки и вирусы в живых организмах.

Рассматривать каждую отдельную частицу как частицу.

Приводить в движение каждую отдельную частицу как независимый процесс.

-----  
Рассматривать частицы материи как процессы.

Физическое содержание, которое содержит такая частица-процесс в отдельности.

Это следующее содержание.

Позиция.

-  
Вектор скорости.

Вектор ускорения.

-  
Масса.

Объем. Радиус.

-  
Содержание основной информации.

Пример. Химическая формула в химическом веществе.

Пример. Генетическая информация в живых существах.

Обладание или утрата такого информационного содержания.

Обладание. Знак плюс.

Дефицит. Знак минус.

---  
Взаимодействие между такими процессами частиц.

Оно состоит из

Физических столкновений. Или. Химических реакций.

Физического сцепления. Физическое притяжение.

Физическое разделение. Физическое отталкивание.

---  
Взаимодействие между такими процессами частиц.

Триггеры их возникновения.

Состоит из следующего

Информация о местоположении нескольких процессов частиц, становящихся идентичными или близкими друг к другу.

---  
Столкновения между несколькими процессами частиц.

Состоит из следующего

Физическое позиционное перекрытие нескольких процессов частиц друг с другом.

Физическое прикрепление двух или более процессов частиц друг к другу.

--  
Определение столкновений между несколькими процессами

частиц.

Использование идентичности или близости позиционной информации нескольких процессов частиц.

Для этой цели необходим отдельный механизм для управления позиционной информацией вне каждого процесса частиц. Такой механизм должен автоматически обнаруживать позиционное перекрытие между несколькими процессами частиц.

Такой механизм должен предоставлять уведомление в реальном времени о результатах такого обнаружения каждому процессу частиц в виде очереди для нескольких процессов частиц.

Такой механизм должен быть сторонней точкой зрения и точкой зрения создателя мира для множества процессов частиц. Пример. Точка зрения авиадиспетчера на множество самолетов в полете.

Такие точки зрения должны быть разделены на следующие два типа.

-  
Большая и широкая перспектива. Оба процесса частиц находятся далеко друг от друга. Оба процесса частиц вряд ли столкнутся друг с другом.

Маленькая и локальная картина. Оба процесса частиц находятся в непосредственной близости друг от друга. Оба процесса частиц вот-вот столкнутся.

-  
Каждый процесс частиц самостоятельно определяет столкновение, не проходя через такой механизм. Реализация этого сложна, как и для компьютерной симуляции.

--  
Обработка столкновения между несколькими процессами частиц.

Каждый процесс частиц посылает влияние другим процессам частиц в реальном времени, используя очередь.

Такое влияние.

Вычисляется по энергии или силам сохранения, действующим между частицами.

Пример.

Энергия. Векторы скорости. Векторы ускорения.

**Силы сохранения. Силы притяжения. Межчастичные силы.**

Каждый процесс частиц агрегирует в реальном времени содержание воздействий, которые он получает от других процессов частиц.

Каждый процесс частиц вычисляет в реальном времени свое собственное поведение на основе совокупных результатов.

Внутри каждого процесса частиц.

Такие события агрегирования и вычисления должны происходить автоматически, в реальном времени, в бесконечном цикле и с как можно более коротким интервалом времени.

---

Поведение, определяемое каждым процессом частиц.

Оно заключается в следующем

Взаимодействие между несколькими процессами частиц.

Примеры. Связывание. Отсоединение. Разрыв связи.

Устойчивые переговоры. Прекращение переговоров.

--

Столкновение, сцепление или взаимодействие между несколькими процессами частиц.

Примеры.

Молекулярное движение газа. Молекулярное движение жидкости. Движение твердых молекул.

Поведение клеток и вирусов в живых организмах.

Пример.

Ограничить пространство, в котором существуют процессы частиц.

Для этого вокруг них предварительно устанавливается стена.

-----  
Связь между несколькими процессами частиц. Его реализация.

---

Взаимодействие между несколькими процессами частиц.

Пример. Соединение. Отсоединение. Разрыв связи. Устойчивые переговоры. Прекращение переговоров.

Осуществление их без физического определения столкновения.

Состоит из

Взаимодействие между несколькими процессами частиц без физического столкновения. Их реализация.

Взаимодействие между несколькими процессами частиц с использованием связи. Их реализация.

Такие взаимодействия.

К ним относятся

Взаимный обмен имуществом или недостающими предметами между несколькими процессами частиц без физических столкновений. Их реализация.

Представление таких вещей и недостающих предметов в виде строковой информации.

Взаимная передача такой строковой информации между несколькими процессами частиц.

Следующее содержание.

Коммуникация между несколькими процессами частиц.

Такая строковая информация в этих коммуникациях. Их содержание.

Пример.

Генетическая информация в живых существах.

Автоматическая сегментация их генетической информации.

Автоматическое включение и выключение их генетической информации.

Передача такой генетической информации между несколькими клетками и вирусами в живом существе.

Передача такой генетической информации между несколькими живыми существами.

Превращение такой коммуникации в генетическую информацию для живого существа.

Преобразование такой коммуникации в строковую информацию.

Реализовать это необходимо заранее в группах функций, составляющих основу программы.

---  
Коммуникационное взаимодействие между несколькими процессами-частицами.

Пример. Связь между положительными и отрицательными ионами в химическом веществе.

Пример. Связь между несколькими клетками живого существа относительно того, обладают ли они определенной генетической информацией или нет.

То же самое, что и коммуникация нейротрансмиттеров между мыслящими клетками в нейронной цепи.

Имеет следующее содержание.

--

Процесс частицы случайным образом выбирает и соединяется с любым другим процессом частицы.

Процесс частиц передает информацию о своих запасах или недостатках другому процессу частиц с помощью очереди.

Процесс частиц получает через очередь ответную информацию от другого процесса частиц.

Содержание ответной информации. Они классифицируются следующим образом.

-

У меня достаточно ваших недостающих предметов. Я в состоянии восполнить или пополнить недостающие предметы.

У меня нет достаточного количества недостающих предметов. Я не в состоянии восполнить или восполнить ваш недостаток.

Я не обладаю достаточным количеством вашего имущества. Я требую, чтобы вы восполнили недостачу.

Я достаточен в вашем распоряжении. Я не требую от вас никаких действий по восполнению или восполнению.

-

Во время процесса множественных частиц. Что взаимное восполнение или восполнение недостающих элементов возможно. Если будет установлено, что это так.

Что оба процесса частиц или один из них дополнительно сигнализируют другому процессу частиц о том, что они вступают во взаимодополняющие отношения.

Результат.

Между двумя процессами частиц устанавливается новая взаимодополняющая связь.

Оба процесса-частицы вновь систематизируются и функционально дифференцируются в системе.

Между двумя процессами-частицами осуществляется новое

социальное разделение труда.

Будет создан новый рынок для товаров, которыми владеют оба процесса частиц.

--

-----  
Субстанция как обладатель.

Субстанция как дефицит.

Субстанция как держатель должна защищать содержание своего  
держания, которое должно быть необходимым.

Причиной этого является следующее содержание.

Чтобы не быть вынужденной субстанцией как неполноценной  
компенсировать содержание своего владения.

Пример. Необходимость обороны или защиты корыстных  
интересов живого существа.

-----  
Процессуализация материи.

Функциональная дифференциация в таких множественных  
процессах. Ее моделирование.

Процедура происходит следующим образом.

---  
Самовоспроизведение процесса. Его реализация.

Самовоспроизведение информационного содержания,  
встроенного в процесс. Его реализация.

Набор данных его информационного содержания.

[[A1','+', [A2','+', [A3','+']]]

---  
Автоматическая сегментация встроенного информационного  
содержания процесса. Его реализация.

Набор данных его информационного содержания.

До сегментации.

[[A1','+', [A2','+', [A3','+']]]

После сегментации.

`[[['A1','A2'],'+'], ['A3','+']]`

--

Сегментированное информационное содержание, встроенное в процесс. Их частичная потеря или признание недействительными. Их автоматизация. Их реализация. До пропажи. До деактивации.

`[[['A1','A2'],'+'], ['A3','+']]`

После отсутствия. После деактивации.

`[[['A1','A2'],'-'], ['A3','+']]`

--

Другие процессы, которые компенсируют недостающее информационное содержание процесса. Поиск таких других процессов процессом. Его автоматизация.

Случайное обнаружение процессом других процессов и получение их ответов.

Информационное содержание процесса.

`[[['A1','A2'],'-'], ['A3','+']]`

Информационное содержание другого процесса.

`[[['A1','A2'],'+'], ['A3','-']]`

--

Осуществление компенсации процессом, обладающим элементом информации, процессу, у которого этот элемент отсутствует. Конструкция такого механизма.

Метод компенсации.

Следующее содержание.

--

Компенсация самого недостающего элемента. Пример. Вода и кислород для живых существ.

Компенсация самого недостающего элемента информации.

Пример. Генетическая информация самого живого существа.

Компенсация за вторичные продукты или продукты, произведенные недостающим информационным содержанием.

Пример. Органические соединения, производимые в теле клеток живого существа. Питательные вещества как продукты пищеварения. Гормоны. Феромоны. Ферменты.

--

Для каждого из этих методов дополнения следует заранее построить отдельный механизм.

До дополнения.

Информационное содержание процесса.

`[[['A1','A2'], '-'], ['A3', '+']]`

Информативность другого процесса.

`[[['A1','A2'], '+'], ['A3', '-']]`

Заполненные информационные элементы.

Дополнение к процессу со стороны другого процесса. `['A1','A2']`

Компенсация от процесса к другому процессу партнера. `['A3']`

После компенсации.

Информационное содержание процесса.

`[[['A1','A2'], '+'], ['A3', '+']]`

Информационное содержание другого процесса.

`[[['A1','A2'], '+'], ['A3', '+']]`

При обмене такими компенсациями.

Заранее автоматически определить, совпадают или не совпадают типы наборов данных обеих сторон.

Результат. Только при совпадении типов обоих наборов данных следует выполнять передачу компенсации.

Пример.

Когда типы обоих наборов данных совпадают.

Информационное содержание процесса.

`[[['A1','A2'], '-'], ['A3', '+']]`

Информационное содержание другого процесса.

`[[['A1','A2'], '+'], ['A3', '-']]`

Пример.

Когда типы наборов данных обоих процессов не совпадают.

Информационное наполнение процесса.

`[[['A1','A2'], '-'], ['A3', '+']]`

Информационное содержимое другого процесса. Несколько примеров.

`[[['A1','A2'],'+'], ['A4','-']]  
[[['A1','A5'],'+'], ['A3','-']]  
[['A1','+'], ['A3','-']]`

--  
Механизм, позволяющий нескольким процессам делать такие компенсации друг другу. Его реализация.

Механизм, позволяющий некоторым процессам вступать во взаимодополняющие отношения посредством таких взаимных компенсаций. Его реализация.

Они следующие.

--  
Такие взаимные компенсации. Они должны быть автоматическими. Они должны быть синхронными.

Возникновение потребности в такой взаимной компенсации. Их возникновение должно быть регулярным и синхронным.

Возникновение недостаточного состояния, требующего такой взаимной компенсации в обоих процессах на регулярной, синхронной основе.

--

--  
В их реализации.

Заранее понять механизм работы очень простого многоклеточного живого существа.

--  
Недостающие информационные элементы. Информационные элементы, которые необходимо восполнить. Заранее прояснить каждый из них.

-----  
Порождение понятия функции возникновением недостатков и удержаний в веществе.

Необходима классификация таких функций.

Пример. В случае с живым организмом.

Функции - это те функции, которые облегчают жизнь.

Содержание этих функций для живого существа.  
Подробнее об их содержании можно прочитать в содержании моей электронной книги о поведении и обществе живых существ в целом.

Пример. В случае материи в целом. В случае частиц, из которых состоит это вещество.

Что такое функции?

Это следующее содержание.

--

Источник энергии. Энергия для движения. Ее источник.

Способность совершать работу, хранящаяся внутри частицы.

Способность частицы двигаться. Способность частицы работать и зарабатывать. Способность частицы изменять или уничтожать.

Масса частицы. Скорость или ускорение частицы. Значение, полученное при их умножении. Фактор, который увеличивает эти значения.

--

Источник силы сохранения. Останавливающая сила. Источник ее возникновения.

Статическое состояние. Состояние микродвижения.

Предельная близость частиц в таком состоянии.

Частый контакт, адгезия или сцепление частиц в таком состоянии друг с другом.

Межчастичные силы в таком состоянии. Их сила. Факторы, увеличивающие их значения.

В обычной статике. Объект удерживается в состоянии покоя благодаря равновесию действующих на него сил. Факторы, которые достигают и поддерживают такое состояние равновесия.

Консервативная сила. Сдерживающая сила. Запрещающая сила. Сдерживающая сила. Сила стягивания. Сила, препятствующая разрушению.

Необходимость определения условий, при которых эти силы возникают в статике.

Пример. Наука о прочности материалов. Промышленные материалы. Строительные материалы. Трешины и повреждения

в этих материалах. Процесс разрушения материала, вызванный их развитием. Условия и факторы, препятствующие их возникновению. Их идентификация.

В статике.

Останавливающая сила. Сила, уменьшающая энергию объекта до нуля. Сила, уменьшающая жизненную силу или энергичность другого объекта до нуля.

Условия, при которых возникает останавливающая сила.  
К ним относятся следующие.

-  
Масса объекта должна быть больше массы другого объекта.  
Результат. Он должен быть в состоянии отскочить от другого объекта.

В таком состоянии.

Амортизация. Он должен обладать способностью принимать.  
Это следующее содержание.

Гибкость. Деформируемость. Нераскачиваемость.  
Свойство пробки. Непробиваемость. Экранирующие свойства.  
Прерывистость.  
То, что они в конечном итоге производят следующие силы.  
Успокаивающая сила. Сила успокоения.  
Сила включения. Сила включения. Сила проглотить противника целиком. Сила заманить противника в ловушку внутри такого предмета, чтобы противник не смог выбраться.

-  
Резюме вышесказанного.

Сила принимать противника гибко, не отбрасывая его назад.  
Сила поглощать и удерживать противника, не отбрасывая его назад.

Эти силы должны быть достаточно сильными.

Факторы, порождающие эти силы. Они должны быть источником силы сохранения.

Вещество, чья сила достаточно сильна.

Пример.

Жидкость. Желе. Слизь.

Гибкие твердые вещества. Постельные принадлежности,

подушки и подушечки.

Газы, упакованные в мешки из гибких твердых веществ.

Воздушные мешки.

Жидкость, упакованная гибкими твердыми веществами.

Водяная подушка.

Спортсмен, ловящий мяч для доджбола.

Женщина, которая забирает у мужчины энергию и делает его импотентом.

---

-----  
Акт сохранения, в консервирующем веществе. Другой источник консервирующей силы.

---

Источник консервирующей силы. Способность останавливать.

Ее источник.

Иная точка зрения по сравнению с приведенной выше статикой.  
Она заключается в следующем.

---

Точка зрения медицины. Точка зрения архитектуры. Точка зрения истории.

---

Ухудшение состояния сохранности вещества.

Пример. Повреждение. Разрушение. Болезнь. Ухудшение.

Затем.

Вещество, благодаря своей собственной силе, останавливает и прекращает ухудшение своего состояния сохранности.

Вещество восстанавливает себя до своего первоначального хорошего состояния сохранности.

Результат. Вещество восстанавливается до своего первоначального состояния.

Они следующие. Акт сохранения.

---

Акт сохранения.

Конкретно они состоят из.

-  
Факторы, ухудшающие состояние сохранности.

Профилактика против них. Защита и предохранение от них.

Приобретение иммунитета к ним. Их устранение. Их  
устранение. Разбавление их концентрации. Их аннулирование.

-  
Области ухудшенной сохранности.

Их восстановление. Их восстановление. Их лечение или  
излечение.

---  
В веществе.

Восстановление в первоначальное состояние. Его собственное  
восстановление. Его собственное восстановление. Его  
собственное возвращение.

Силы для их реализации должны быть достаточно сильны.

Факторы, порождающие эти силы. Что они являются  
источником его сохраняющей силы.

---  
Вещества, чья сила достаточно сильна для их создания.

-  
Пример.

Жидкости. Желе. Слизь.

Они должны мгновенно срастаться после разрезания.

-  
Примеры.

Гибкие твердые вещества. Постельное белье, подушки и  
подушечки.

Газы, упакованные с помощью гибких твердых частиц.

Воздушные подушки.

Жидкости, упакованные гибкими твердыми частицами.

Водяные подушки.

Они могут деформироваться под давлением, но мгновенно  
возвращаются к своей первоначальной форме, когда давление  
прекращается.

Пример.

Живые существа. Что они являются разновидностью жидкости. Они могут быть повреждены и вызвать болезнь, но постепенно исцеляются и восстанавливаются.

Они могут быть захвачены, но постепенно возвращаются в свое первоначальное состояние.

Они постепенно ремонтируют и восстанавливают свою собственность до первоначального состояния, даже если она разрушена.

Они постепенно восстанавливают и реставрируют построенное ими общество, даже если оно разрушено войной или революцией.

Они лечат, заботятся и постепенно излечивают своих раненых и больных товарищей.

К таким живым существам относятся люди.

---  
В консервирующих веществах.

Восстановление собственного первоначального состояния.

Собственное исцеление. Его собственное восстановление.

Такая консервирующая сила. Способность к их реализации.

Принцип их возникновения.

Они следующие.

--  
Крайняя близость нескольких частиц друг к другу. В этом случае. Множество частиц имеют некоторые пространственные зазоры между собой.

Множество частиц не прилипают друг к другу, а слабо связаны друг с другом, сохраняя при этом некоторую степень подвижности. Или. Множество частиц не связаны друг с другом и находятся в состоянии микроподвижности, постоянно повторяя взаимный контакт и взаимное разделение.

Между множеством частиц действуют межчастичные силы.

Такие межчастичные силы продолжают действовать даже тогда, когда частицы немного удалены друг от друга в пространстве.

Когда твердое вещество или т.п. прижимается к множеству

таких частиц и находится под давлением, межчастичное сцепление между ними сохраняется без проблем, растяжения и изгиба. Впоследствии. Когда внешнее давление прекращается, связь между частицами восстанавливается до исходного состояния без особых проблем.

Альтернативно.

Межчастичные силы продолжают действовать между частицами даже тогда, когда их разрезает твердое твердое лезвие.

Результат. Свободные связи и микрокинетические взаимодействия между частицами восстанавливаются без особых проблем.

--

---

Диалектические субстанции.

Это должны быть субстанции, которые являются диалектическими сущностями.

Что они являются субстанциями, которые содержат дихотомические или самопротиворечивые свойства.

Что оба их свойства сосуществуют и объединяются в одной субстанции.

Пример. Живые существа.

Они автоматически пытаются самосохраниться.

Им требуется энергия для реализации и поддержания состояния самосохранения.

Для получения энергии им необходимо совершать действия, разрушающие окружающую среду.

Что такие действия являются энергетическими.

Что такие действия - это труд и заработка.

Они одновременно и консервативны, и разрушительны.

Что они одновременно и консервативная субстанция, и энергетическая субстанция.

Они взаимоисключающие и взаимопротиворечивые.

Они находятся в самопротиворечивых отношениях друг с другом.

Они сосуществуют и объединяются в единую субстанцию.

Результат.

Живое существо - диалектическое существо.

Живое существо - это своего рода диалектическая субстанция.

Живое существо является одновременно консервативной и энергетической субстанцией.

Аспект живого существа как консервативной субстанции. Новая функциональная дифференциация живого существа на женское.

Аспект энергетической субстанции в живом существе. Новая функциональная дифференциация на мужское.

Такая функциональная дифференциация. Другими словами.

Порождение полового различия в живом существе.

Она снижает степень дихотомии и самопротиворечия в живом существе.

Она снижает степень диалектического существования в живом существе.

**Дополнительные сведения;  
впервые опубликовано в  
середине января 2024 года.  
Темная материя. Черные  
дыры. Они должны быть  
консервативной материей.  
Что разновидностью их  
являются живые существа  
вообще и самки в частности.  
Что темнота в одном виде**

# **материи происходит от консервативности в этом виде материи.**

Темная материя. Черные дыры. Их природа как материи.

Содержание

Внешне скрывать и затушевывать собственное существование до предельного предела.

Внутренне вбирая и поглощая всю внешнюю материю. В результате их собственная гравитация достигает максимума. Принимать внешнюю материю и останавливать ее движение в максимально возможной степени. Запрещать и сдерживать активность внешней материи.

Взаимная интеграция и слияние.

Вещество, в котором степень проявления этих свойств максимальна.

Это предел и верх консерватизма.

Масса такого консервирующего вещества.

Это предел негативного существования.

Звезды. Их природа как материи.

Это содержание

Утверждать и апеллировать к своему существованию до крайности, внешне.

Активно самоизлучаться и внешне атаковать внешнюю материю.

Вызывать максимальные колебания и разрушения внешней материи.

Активно способствовать активности внешних субстанций.

Взаимно рассеиваться, бушевать и сталкиваться друг с другом.

Материя, в которой степень таких свойств максимальна.

Это предел и крайность энергетических свойств.

Масса такой энергетической материи.

Это предел положительного существования.

Энергичная природа.

Это светимость.

Это позитивность, вызов и позитив.

Энергичная субстанция. Это будет позитив. Она должна быть звездной.

Сохранение природы.

Это должна быть темная природа.

Это пассивность или вырождение, это негативность.

Консервативная субстанция. Это должна быть негативность.

Это должна быть темная материя.

Различие между инь и ян в традиционной китайской мысли.

Это различие между негативностью и позитивностью.

Это различие между консервативностью и энергией.

Живые существа.

Консервативная темная материя, которая постоянно нуждается в энергии и светимости, чтобы постоянно поддерживать свое самосохранение.

Это один из видов темной материи или черной дыры.

Консервативная материя. Жидкость. Живые существа в целом.

Соматические клетки. Ова. Женщина. Оседлые. Их природа.

Содержит следующее.

Темнота. Тьма. Природа, которая делает их собственное существование невидимым для внешнего мира.

Тоталитаризм. Коллективизм. Контроль. Действуют в основном через запрет, кабалу и рабство. Дальнейшая деятельность с взаимными сдержками и противовесами. Гармоничность.

Неподвижность. Фиксация, сцепление или сплоченность. Вести малоподвижный образ жизни.

Свойство односторонне и непрерывно вбирать, поглощать и накапливать другие вещества в своих недрах. В результате их

собственные внутренние резервы максимально увеличиваются. В результате их собственная масса становится максимальной. Свойство никогда не желать выдавать свою внутреннюю информацию вовне себя. Различие между собственным внутренним и внешним миром. Наличие поверхности. Сильное поверхностное натяжение. Быть тщательно приверженным внешней защите, внешнему сокрытию и внутреннему заключению. Тюремный характер. Строгий запрет на доносительство. Закрытость и исключительность. Свойство избегать внешней напористости. Пассивность. Дегенеративность. Подавляемость. Подавлять и подавлять другие субстанции. Направленный на локализацию. Придавать первостепенное значение обеспечению единства, однородности и гармонии внутри себя. Обеспечить устранение инакомыслящих элементов внутри себя. Целебность. Восстановительный. Восстановительный. Восстановление. Прецедент. Приспособляемость. Восприимчивость. Негативность. Мрачность. Темнота. Влажность. Самодоминирование или самопревосходство в такой негативности, ориентированной на другие субстанции.

Энергетическое вещество. Газообразное вещество. Вирус. Сперматозоид. Мужчина. Мобильная жизнь. Их природа. Следующее содержание. Светимость. Природа активно делать свое существование видимым для внешнего мира. Природа активно утверждать и продвигать свое существование вовне. Индивидуализм. Либерализм. Продолжают действовать в основном через принятие и освобождение. Несоответствие. Свобода. Активизм. Плавучесть. Плавучесть. Жить подвижной жизнью. Свойство излучать себя вовне, односторонне, непрерывно, в другие субстанции. В результате их собственное потребление максимизируется. В результате их собственная масса минимизируется и уменьшается. Свойство активно открывать свою внутреннюю информацию для внешнего мира. Неспособность различать собственное внутреннее и внешнее. Принципиальное отсутствие

поверхностного присутствия.

Предрасположенность к максимальной внешней напористости и привлекательности. Агрессивность. Агрессия и вызов. Их собственное столкновение и выпады против окружающих.

Диффузность. Миссионерство. Ориентированы на универсализацию и глобализацию. Экстенсивность.

Экспансивность.

Активно поощрять гетерогенность и разнообразие.

Деструктивность. Новизна. Оригинальность. Бунтарство.

Обратимость или обратимость.

Позитивность. Жизнерадостность. Яркость. Сухость.

Ориентация на самодоминирование или самопревосходство в таких положительных качествах над другими веществами.

## **Дополнительная информация. начало февраля 2024 года. Энергичность. Консервативность. Новая сводная таблица этих свойств.**

Энергетика. Сохранение свойств. Новая сводная таблица этих свойств.

### **Энергетика.**

Высокая скорость.

Мобильность. Изменчивость.

Движение.

### **Консервативность.**

Низкая скорость. Нулевая скорость.

Неподвижность.

Микроподвижность. Оседлость. Стазис.

Текучесть.	Стагнация. Стагнация.
Нестабильность. Колебание.	Стабильность. Постоянство.
Прерывистость. Прерывистость.	Непрерывность.
Неопределенность.	Непрерывность. Постоянство.
Неопределенность.	Определенность.
Неопределенность.	Определенность.
Полет. Парящий. Плавающий.	Неподвижность. Укоренение.
Кочевой.	
Разрушительность.	Консервативность. Сохранение
Революционность.	статус-кво.
Агрессивность.	Оборонительность.
	Замкнутость. Принятие.
	Проглатывание. Принятие.
	Принимать. Отключать.
	Переваривание, поглощение.
Принимать.	К милости.
Опасность.	Безопасность.
Отбрасывание.	Самосохранение.
Иновации.	Защищаемость.
	Восстановливаемость.
	Консервативность.
Острота.	Прямота.
Экстремальность.	Срединность. Средний путь.
Экстремальность.	Умеренность. Нормальность.
Ненормальность.	Обыденность. Умеренность.
Необъективность.	Беспристрастность.
Пограничность.	Равномерность. Центральность.
Периферийность.	Большинство. Фракционность.
Меньшинство.	
Изолированность.	
Прогрессивность. Лидерство.	Отсталость. Заторможенность.
Острота. Острота.	Окружность. Заполнить дыру.
Пронзительный. Прокалывание.	Стереть рану. Залечить.
Ранение.	
Создать углы. Сделать непостоянным.	Чтобы не делать угол.
Вызвать инцидент. Вызвать инцидент.	Помириться.
Неповинование. Критичность.	Быть в безопасности. Сделать вид, что ничего не произошло.
	Послушание. Соответствие.

Быть нелояльным.	Лояльность. Покорность.
Противостоять. Отказываться.	Соглашаться. Оставить все как есть. Инерция. Быть без ветра.
Переворачивать. Измениться.	Ничего не делать. Занимать выжидательную позицию.
Заморачиваться. Делать что-то.	
Проявлять соревновательность.	Внешне казаться близкими друзьями в ощущении единства, без какой-либо поверхностной конкуренции или борьбы друг с другом.
Проявлять бойцовский характер.	Вступать в коварную и ожесточенную внутреннюю борьбу за центральное положение в организации.
Быть врагами. Быть соперниками.	Быть друзьями. Быть товарищами.
Быть независимыми.	Помогать друг другу.
Самостоятельность. Не полагаться на других. Не просить о помощи или содействии. Самозащита.	Опираться. Обращаться за помощью и содействием.
Подчеркивание самоответственности.	Полагаться. Принятие подхода "конвоя". Перекладывать ответственность.
Изменчивость.	
Новизна. Новизна.	Статус-кво. Инерция.
Креативность. Безумие.	Стабильность. Постоянство.
Революционер. Реформа.	Постоянство.
Смена парадигмы.	Традиция. Старомодность.
Неисследованный.	Здравый смысл. Реставрация.
Ускорение.	
Быстрота.	Незначительное улучшение.
Гиперактивность.	Улучшить.
Агрессивность. Вызов.	Существующий. Знание.
Нет поверхности. Нет двух сторон одной монеты. Нет поверхностного натяжения.	Замедление. Стабильность.
	Медленность.
	Неподвижность.
	Пассивность. Дегенеративность.
	Нейтральность.
	Наличие поверхности. Должны быть передняя и задняя стороны.
	Должно быть сильное

различия между внутренним и внешним.	поверхностное натяжение. Есть различие между внутренним и внешним.
Существовать вовне. Непосредственно подвержен внешнему воздействию как представитель.	Существовать внутри. Продолжать сидеть во внутренней части интерьера как часть тела, которую нужно тщательно оберегать.
Открытость. Вентиляция. Вентиляция. Замена.	Герметичность. Теснота. Исключительность. Герметичность. Без замены. Нераскрытие. Сокрытие. Конфиденциальность. Проведение приема. Высылка. Выдворение.
Открытость. Терпимость к миграции.	Невыразительность. Двусмысленность. Движение в соответствии с внутренним негласным пониманием.
Ясность. Ясность.	Тюрьма. Заключение. Сделать невозможным выход на улицу. Гетерономия. Быть вместе. Быть вместе. Солидарность. Вовлеченность. Контролируемость. Цензура. Контролируемость. Взаимные сдержки и противовесы. Взаимное угнетение. Взаимное отставание. Ревность. Невозможность. Запрет. Допустимость.
Эмансипация.	Подавление и отключение способности к сохранению. Нарушаемость. Нарушаемость.
Автономия. Отделяться. Отделиться. Уходить. Быть в стороне. Наблюдать. Свобода.	Закрытость. Удержание системы. Строгость. Точность. Высокое качество. Высокая степень завершенности. Тираническое господство. Бес.
Возможность. Терпимость. Возможность.	
Подавление и отключение способности к сохранению.	
Нарушаемость. Нарушаемость.	
Расхлябанность. Грубость. Грубость. Низкое качество. Низкая законченность. Жестокое господство. Легкость.	

Левитация. Вознесение.	Оседание. Осадка.
Воздушность.	Огромный.
Уменьшительный.	Пополнение.
Потребляемость.	Продуктивность. Процветание.
Потребление. Недостаточность.	Достаточность.
Сокращение.	Удовлетворение. Экономия.
Избирательность.	Накопление. Хранение.
Бедность. Скудость.	Пролиферативность.
Грубость.	Богатство. Изобилие.
Быть заменимым, недрагоценным.	Блеск.
Non-possessiveness.	Быть незаменимым, драгоценным, ценным.
Неприхотливость.	Владение. Владение. Сдавать в аренду. Быть хозяином.
Заемствовать. Наделять.	Одностороннее взимание платы за пользование с
Односторонняя выплата платы за пользование сохраняемой субстанцией как владельцу или хозяину.	энергетической субстанции в качестве заемщика или квартиранта.
Быть предпринимателем.	Быть инвестором. Отбить у
Зарабатывать. В одностороннем порядке предлагать собственную прибыль законсервированной субстанции в качестве инвестора.	энергетической субстанции, как у предприимчивого человека, верхнюю часть своих доходов. Взыскать в одностороннем порядке с корпоративной субстанции прибыль, полученную от инвестиций.
Быть инструментом.	Быть пользователем инструмента. Обслуживать инструменты. Быть смотрителем инструментов.
Быть фактическим оператором.	Тот, кто заказывает работу с
Тот, кто выполняет работу.	энергетическим веществом. Принимающий результаты работы с энергетическими веществами.
Освещенность. Видимость.	Темнота. Невидимость.
Сияющий свет.	Слепота. Оставить в темноте.
Ясность. Прозрачность.	Неизвестность.

Прояснить.	Непрозрачность. Сделать неясным. Задернуть занавес, как есть. Заслонить.
Позитивность. Быть позитивным.	Негатив. Быть негативным.
Позитивность. Оптимизм. Быть позитивным.	Негативность. Пессимизм. Беспокойство. Быть негативным.
Крайности. Предвзятость.	Сдержанность.
Холодность. Прохлада.	Тепличная природа. Сыре тепло. Мезотермальный.
Экстремальная жара.	
Гипертермальность.	
Неприятность.	Комфорт.
Страдание. Трудность. Тяжесть жизни.	Легкость. Легкость жизни.
Сверхнизкая влажность.	Умеренно прохладная и теплая влажность. Влажность.
Сухость.	Влажность.
Режущее свойство.	Адгезия. Адгезия.
Разрывность. Царапание.	
Разрыв. Разлом. Разделение.	Соединяемость. Сшивание.
Фрагментация. Слабость связи.	Целостность. Плавкость. Плавкость. Соединяемость. Склейивание. Клейкость.
Дискретность.	Непрерывность. Синхронность.
Разделение. Дифференциация.	Не разделяя. Не дифференцировать.
Аналитичность.	Отказываться от анализа.
Отстраненность.	Разделение на группы.
Непричастность. Не взаимодействовать.	Единство. Рассматривать как единое целое.
притяжения. Не оказывать притяжения.	Интимность.
Отчужденность.	Сплоченность. Взаимодействие.
Уникальность. Одиночество.	Частое взаимодействие.
Индивидуальность.	Наличие влечения. Сильное влечение. Сотрудничество.
Асоциальность.	Солидарность. Социальность.
Непричастность. Автономность.	Индивидуальность. Быть в цвете своего окружения.
Желание общаться.	Желание

Быть вне связи.	общаться.
Низкое давление.	Высокое давление.
Пустота. Пропасть. Имеющий зазор. Имеющий место.	Не имеющий места. Не имеющий промежутка.
Виртуальность. Отсутствие бытия. Вакуумность.	Плотность. Переполненность. Заполнение пустот. Теснота. Нехватка места.
Особенность. Договорность.	Субстанциальность. Субстанциональность. Существование.
Разделить.	Всеобщность. Всеохватность.
Ранить.	Принимать на себя что-либо.
Убить.	Проглотить целиком.
Быть свободным.	Чтобы исцелить.
Соответствующим. Быть расхлябаным. Не следовать правилам. Нарушать.	Регенерировать.
Индивидуальность.	Завязывать. Быть аккуратным.
Одиночество.	Соблюдать правила. Соблюдать.
Зернистость. Разобщенность.	Коллективность. Цельность.
Отсутствие целостности.	Единство.
Разнообразие. Несоответствие.	Коллективность. Спленченность.
Гетерогенность.	Группировка. Тусовка.
Диффузия.	Однородность. Гармоничность.
Универсальность.	Однородность.
Нелимитируемость.	Концентрация.
Быть большой картиной.	Эгоцентричность.
Глобальность.	Ограниченност.
Низкая плотность. Воздушное пространство. Вакуум.	Локальность.
Независимость.	Высокая плотность.
Жесткость. Жесткость.	Сгущаемость.
Твердость. Жесткость.	Субстанциональность.
Негибкость.	Взаимозависимость.
Отсутствие межличностной силы. Слабая межиндивидуальная сила.	Гибкость. Мягкость. Гибкость. Амортизация.
	Межличностная сила присутствует. Сильная межиндивидуальная сила.

Энергичный подкласс.	Консервативный подкласс.
Газ.	Жидкость.
Порошкообразные твердые вещества.	Металлические твердые вещества.
Вирусы.	Живые существа в целом.
Сперматозоиды.	Клетки.
Мужчина.	Яйцеклетки.
	Самка.

**Дополнительное содержание.  
середина сентября 2024 года.**

**Важность реализации социальной центральности в обществе с преобладанием охраны природы. Важность реализации социальной универсальности в энергодоминирующем обществе. Социальное исключение, выделение, выброс и отчуждение в обществе с доминированием сохранения природы.**

# **Корреляция между социальной центральностью и тираническим контролем в обществе с природоохранным доминированием. Необходимость измерения этой корреляции с помощью компьютерного моделирования.**

-----  
Консервационно-доминантные общества.

Пример. Общество консервативных веществ. Общество жидких молекулярных групп. Общество живых существ в целом.

Общество с преобладанием женщин.

В таком обществе.

В индивидууме.

Сила, которая притягивает к себе другого индивида.

Притяжение.

Сила, которая делает невозможным для другого человека покинуть ее. Центростремительная сила.

Сила, которая не позволяет другому индивидууму противостоять и восставать против себя. Тиранический контроль.

Когда другой человек пытается сдвинуть ее с текущей позиции и вступает с ней в конфликт. Сила, которая позволяет ей отгородиться от другого человека или нейтрализовать его, оставаясь при этом неподвижной или малоподвижной без

каких-либо проблем. Неподвижность. Сидячая власть.

В обществе с преобладанием консервации.

Чем больше такая сила, тем более выгодно индивидууму добиваться самосохранения.

Чем больше такая сила, тем выгоднее человеку поддерживать статус-кво, восстанавливать исходное состояние, исцелять и реставрировать.

Чем больше такая сила, тем выше социальное преимущество и социальное превосходство индивида.

Индивид, обладающий наибольшей силой, является центром общества.

Социальная центральность. Это предельная возможность самосохранения в обществе с преобладанием консервации.

Социальная центральность. Это предельная социальная субординация в обществе с преобладанием сохранения.

Те, кто обладает большой властью, реализуют такую социальную центральность. Она имеет следующее содержание. Тот, кто обладает большой массой. Обладающие большим удельным весом. Тяжелый. Тот, кто обладает большой массой внутренних запасов и накоплений.

Единственный абсолют в обществе с преобладанием сбережений. Это социальный центр.

Социальный центр. Это тот, кто царит в центре общества. Это тот, кто по своему усмотрению управляет движениями окружающих из центра общества.

Тот, кто сохраняет себя в обществе, где преобладает сохранение. Он должен быть центром общества.

---

Общество с преобладанием энергии.

Пример. Общество энергетической материи. Общество газообразных молекулярных групп. Общество с преобладанием мужчин.

В таком обществе.

В индивидууме.

Способность перемещать себя с большой скоростью.

В индивидууме.

Способность вторгаться на территорию, принадлежащую другому индивиду, а затем изгонять его с захваченной территории.

Способность превращать территорию в свою собственную.

Власть превращать ресурсы, существующие на территории, в свои собственные корыстные интересы.

Возможность получать новый доход за счет этого.

Возможность выполнять новую работу.

В индивидууме.

Способность сдвинуть с места другого человека, оттолкнув его или ее.

Сила уничтожить другого человека.

Сила прорваться и проникнуть в другого человека.

Сила преобразования другого человека.

Чем больше такая сила, тем больше преимуществ в саморазвитии.

Чем больше такая сила, тем больше преимуществ будет у человека в реализации работы и заработка.

Чем больше сила, тем больше социальное превосходство и социальное превосходство индивида.

Индивид, обладающий наибольшей такой силой, является универсалом в обществе.

Социальный универсал. Это тот, кто на большой скорости облетает все уголки общества. Это тот, кто может распространять и расширять свое собственное существование на все уголки общества.

Единственный абсолютный человек в обществе с преобладанием энергии. Это социальный универсал.

Он - законный владелец саморасширения в энергетически доминирующем обществе. Это социальный универсал.

-----  
Исключение. Выделение. Исчерпание. Исключение. Действие, связанное с этим.

Акт выведения нежелательных или вредных веществ из организма в целом. Пример. Выделение кала и мочи у животных.

В интерьере общества с преобладанием консервации.

Бесполезный.

Бесполезный. Ненужный. Тот, кто соответствует отбросам, отслужившим свой срок. Тот, кто никак не способствует повышению собственной социальной значимости в социально ориентированном человеке.

Вредный.

Кто угрожает самосохранению социального центра. Противник и бунтарь против социального центра. Те, кто нападает на социальный центр и пытается ему навредить.

Нарушают внутреннюю гармонию, уже установленную социальным центром. Те, кто действует скорее на энергии, чем на сохранении. Гиперактивные. Одиночки. Те, кто отказывается общаться с окружением. Аутисты. Гетерогенные.

Действие социального центра, который продолжает хранить свои корыстные интересы в обществе. Тот, кто предотвращает такое действие.

Груда использованного мусора и остатков, которые продолжают накапливаться внутри общества. Они напрасно продолжают занимать все больше и больше места в обществе. Те, кто приравнивается к ним. Пример. Некомпетентные люди. Инвалиды. Пожилые люди, нуждающиеся в уходе.

Бесполезные и вредные люди в обществе. Удаление и изгнание таких людей из общества.

Такая власть. Она заключается в следующем

Власть давить. Власть сжимать.

Власть ужесточать. Сила сжимать.

Объединив их, можно реализовать силу следующего содержания.

**Сила затягивать. Сила изгнания.**

Применяя эти силы, можно добиться следующего  
Тех, кто является помехой, бременем или угрозой для  
социального центра. Их исключения, изгнания, изгнания или  
исключения из общества.

Такие акты устранения и исключения должны осуществляться  
одновременно по всему обществу, при этом социальный центр  
и окружающие его люди должны сотрудничать в унисон. Это  
тоталитарный акт.

**В обществе с преобладанием консервации.**

Каждый индивид должен действовать следующим образом.

Вводить содержимое внешнего полезного человека в его  
внутреннее, выдавливая его наружу. Пример. Самка вводит  
мужскую сперму в свое тело.

Приглашение внешнего полезного человека внутрь и  
присвоение ему более высокого статуса.

Поглощение, переваривание и ассилияция полезного извне  
материала.

Вытеснение из существования внутренне бесполезного человека  
и его выход наружу.

Изгнание или изгнание внутренне бесполезного человека.

Выделение, изгнание или катаболизм внутренне бесполезного.

Пример. Акт выведения собственных экскрементов и мочи из  
организма у животных.

Для каждого такого индивидуума окружающие должны быть  
классифицированы как

Полезная личность. Другие, которые повышают уровень ее  
самосохранения. Другие, повышающие ее социальную  
значимость.

Бесполезные. Другие, которые не повышают уровень ее  
самосохранения. Другие, которые не повышают ее собственную  
социальную центрированность.

Вредный. Угроза. Соперники. Другие, которые снижают ее  
собственный уровень самосохранения. Другие, которые  
понижают ее собственную социальную центрированность.

Сохраняющая личность внутренне набирает и хорошо относится к тем, кто повышает ее уровень самосохранения, и холодно увольняет и изгоняет тех, кто этого не делает.

Сохраняющая личность внутренне набирает и лечит других, которые повышают ее собственную социальную центральность, и лечит, увольняет и изгоняет других, которые этого не делают. Такие акты холодного обращения, увольнения и остракизма. Это акт социального исключения, выделения, изгнания и отчуждения.

-----

В обществе с преобладанием консервации.

Что общество всегда резко разделено на внутреннее и внешнее по поверхностному натяжению.

Внутри общества с доминированием сохранения.

Каждый индивид всегда на 100% подчиняется тем, кто стоит выше в обществе. Вышестоящий человек - это тот, кто занимает более центральное положение в обществе.

Каждый человек должен всегда заставлять низших людей в обществе быть на 100% покорными себе. Более подчиненными являются те, кто занимает более периферийное или маргинальное положение в обществе.

В индивидууме. Власть контролировать и сдерживать движения каждого окружающего индивида. Власть произвольно и в одностороннем порядке определять движения каждого окружающего индивида. Такой тиранический контроль. Сила этой власти должна быть пропорциональна высоте социальной централизации индивида.

В обществе, доминирующем в области охраны природы.

Каждый индивид должен всегда на 100% слепо и безоговорочно проглатывать давление со стороны более могущественного внешнего общества. Это происходит, когда давление извне общества превышает поверхностное натяжение общества.

Каждый индивид должен всегда на 100 % оставаться абсолютно неподвижным и отгораживаться от давления тех, кто слабее.

Это происходит, когда давление извне общества опускается ниже поверхностного напряжения общества.

Статус центра общества. Позиция, позволяющая предельный эгоцентризм. Приобретение, защита или возвращение такого положения.

Каждый индивид постоянно вовлечен в огромную внутреннюю борьбу за достижение этого статуса таким образом, чтобы это было совершенно незаметно для внешнего мира.

Воспроизведение такого поведения с помощью компьютерной симуляции.

Пример. Воспроизведение с помощью симуляции движения молекул жидкости.

Молекула, находящаяся в центре капли, произвольно и в одностороннем порядке контролирует, определяет и сдерживает движения каждой из окружающих молекул.

Чтобы продемонстрировать этот факт, рассчитаем силу и социальную направленность межмолекулярных сил, действующих между молекулами, для каждой молекулы.

Социальная направленность межиндивидуальных сил.

В межиндивидуальной силе, действующей между двумя индивидами.

На какую сторону направлена сила, действующая между двумя индивидами?

Является ли сила односторонней, направленной от одной стороны к другой между двумя индивидами?

Направлена ли сила от центра к периферии? Направлена ли сила от периферии к центру?

Насколько сильна эта сила?

Эти измерения необходимы.

## Дополнительное содержание.

конец сентября 2024 года. Об обществе материи в целом. Соответствие между силой притяжения и силой отталкивания и сохранением и энергетикой. Соответствие между силой притяжения и силой отталкивания и тираническим или насилиственным правлением. Существование силы притяжения в материи в целом и ее связь с корнями капитализма. Применение этих выводов к биологическим обществам в целом и человеческим обществам в частности.

---

Сила притяжения.

В одном индивидууме А.

Сила, которая притягивает, притягивает и приклеивает других особей В вокруг него к самому индивидууму А. Сила, которая притягивает других индивидов В вокруг него. Сила, позволяющая сдерживать, препятствовать и контролировать движения других индивидов В вокруг него.

Это сила, которой обладают все индивиды. Всеобщая гравитация.

Это гравитация на Земле. Это гравитационная сила, которой обладает Земля.

Такая гравитация. Она заставляет всех людей, находящихся рядом с землей, падать на землю.

Это тиранническая контролирующая сила, которая действует на всех индивидуумов вблизи Земли.

Это тиранническая доминирующая сила в такой гравитации. Она неразрывно связана с силой внутреннего сохранения и стяжательства. Она неразрывно связана с силой внешнего сдерживания и контроля.

Это сила притяжения.

Что сила этой силы пропорциональна размеру массы индивидуума А.

Что проявление этой силы всегда действует дистанционно, в форме влияния, убеждения или ауры, на других индивидов В, окружающих индивида А.

Что индивид А оказывает силу притяжения на окружающих его индивидов В.

Индивид А подвержен притяжению со стороны других индивидов В вокруг него.

Степень, в которой влияние такой силы притяжения действует на индивида А. Это можно назвать следующим образом. Зона притяжения.

Это то же самое, что зона шторма и зона сильного ветра при тайфуне.

Концептуально она эквивалентна сфере действия силы.

Зона притяжения одного индивида А. В пределах этой зоны на другого индивида В, находящегося в эффективном состоянии, постоянно действуют следующие силы.

Сила, которая не позволяет индивидууму А отпустить другого индивидуума В, но при этом притягивает его к самому индивидууму А.

Сила, с помощью которой индивид А может заставить другого индивида В упасть, приземлиться на себя и остаться неподвижным.

Осуществление одним индивидом А силы притяжения по отношению к другому индивидууму В.

Осуществление силы автоматически и насильственно направлено против индивида В, даже против свободной воли индивида А, пока индивид А обладает массой.

Осуществление должно быть локализовано. Упражнение должно осуществляться только посредством локального обмена между несколькими индивидами. В таких взаимодействиях не используется универсальная система управления.

Последствия осуществления такого притяжения одним индивидом А для другого индивида Б. Они таковы.

Индивидуум В разрушается. Эта особь Б деформируется.

Индивид Б вынужден переместить свое местоположение.

Индивидуум В вынужден зафиксировать свое положение.

При компьютерном моделировании такого физического притяжения.

Точка зрения, которая была условно принята. Она должна быть следующей. Точка зрения из комнаты управления воздушным движением. Широкая перспектива с неба. Универсальная и глобальная перспектива. Перспектива скоростного полета. Энергичная перспектива.

Но в будущем от таких перспектив следует отказаться.

Вместо этого следует принять новую перспективу. Она должна быть следующей. Местная и ограниченная точка зрения с земли. Перспектива сохранения.

Причина этого. Потому что гравитационная сила не является энергетической по своей природе, а представляет собой консервативную силу.

---

Сила притяжения. Она должна быть сохраняющей силой.  
Это содержание

В одном индивиде А, вокруг которого находятся другие индивиды В.

Сила, которая взаимно притягивает, соединяет, объединяет, прилипает, не отпускает от себя и других.

Сила, которая поддерживает или еще больше укрепляет отношения взаимной связи или сцепления.

Сила, позволяющая сохранять отношения взаимного сцепления или связи такими, какие они есть.

Сила, постоянно порождающая и подтверждающая отношения взаимного сцепления и связи.

Сила сделать взаимные позиционные отношения неподвижными.

Сила исцелять и растворять любой ущерб, нанесенный отношениям взаимного союза или связи.

Сила восстанавливать и возобновлять разрыв в отношениях взаимного союза или связи.

То, что действует между людьми или объектами противоположной природы.

Пример.

Сила, действующая между N- и S-полюсами магнита, которые притягиваются и соединяются друг с другом.

Сила взаимного притяжения и связи, действующая между катионами и анионами электрона.

Сила, действующая между самцом и самкой живых существ, которые притягиваются и соединяются друг с другом во время размножения.

Сила, действующая между людьми или объектами, имеющими общие свойства.

Пример.

Межмолекулярная сила, действующая между молекулами жидкости, которые притягиваются и действуют друг на друга.

Сила, действующая между некоторыми живыми существами в целом, образующими пару или общество для повышения собственной жизнеспособности.

-----  
Сила отталкивания. Является энергией.

Она имеет следующее содержание.

В одной особи А, вокруг которой находятся другие особи В.  
Сила, которая взаимно притягивает, отделяет, разъединяет себя и других.

Взаимная сила, которая постоянно отвергает союз себя и других.

Взаимная сила, которая постоянно разрушает и сводит на нет союз себя и других.

Сила, которая постоянно меняет и колеблет их взаимное положение.

То, что действует между людьми или объектами, имеющими общие свойства.

Пример.

Сила, действующая между N и N полюсами магнита, которые взаимно разъединены и не сцепляются.

Сила, действующая между S и S полюсами магнита, которые взаимно отделены и не слипаются.

Сила, действующая между катионом и катионом электронов, которые взаимно исключают друг друга и не слипаются.

Сила между анионом и анионом электронов, которые взаимно отделены и не могут слипаться. Является источником электрического тока и электрической энергии.

То, что действует между людьми или объектами противоположной природы.

Пример.

Сила, действующая между живыми существами, которая не позволяет разным видам живых существ взаимно отделяться и прикрепляться друг к другу при размножении.

Сила, действующая между людьми как живыми существами, благодаря которой люди разных рас не отделяются друг от друга и держатся вместе.

---

Сила отталкивания.

Она должна иметь следующее содержание.

Сила, действующая на одного индивида А, которая создает зазор между ним и другим индивидом В вокруг него.

Зазор. Состоит из следующего.

Световое окно. Точка, откуда свет проникает в темноту.

Открытая область для внешнего мира. Точка, являющаяся брешью в системе безопасности для внешнего мира.

Следовательно. Отталкивание должно иметь следующую природу.

Способность генерировать свет окон. Способность принести свет извне в темное пространство.

Сила генерировать открытое окно. Сила, способная принести открытость извне в закрытое пространство. Сила, способная привести к утечке внутренней конфиденциальной информации из закрытого пространства наружу. Сила, способная вызвать новую эффективную атаку внешнего мира на защищаемое пространство.

Сила отталкивания.

Имеет следующее содержание.

У одного индивида А, у других индивидов Б в окружающем пространстве.

Сила разрывать, разрушать и сводить на нет взаимные связи и узы.

Сила создавать разрывы, разломы и трещины во взаимоотношениях.

Власть создавать раны в отношениях с окружающими индивидами В.

Власть совершать насилие над другими индивидами В в окружающем пространстве. Власть индивида А над другим индивидом Б в окружающем пространстве, позволяющая осуществлять насильственное доминирование.

Обладание такой властью открывает перед индивидом А новую возможность

Отсоединиться от другого индивида В в окружении.

Быть в движении ретроградным, инвертированным и противостоящим другому окружающему индивиду В.

Находиться в поведенческой конкуренции и борьбе с другими индивидами В в окружении.

Бунтовать, восставать, контратаковать или начинать революцию против другого индивида В.  
Стать поведенчески независимым и самодостаточным от других индивидов В в окружении.  
Быть свободным и освободиться от господства других индивидов В в окружении.  
Вести себя интердискретно, индивидуалистично и либерально.  
Каждый индивид перемещается с большой скоростью в пространстве, в любое время, в любом направлении.  
Вызывать изменения или вариации в окружающей среде.  
Создавать лазейки или бреши в закрытой среде.

Сила отталкивания.

Состоит из

Корень компетентности в энергетической материи.

Пример.

Чем выше температура газа, тем больше вероятность расширения его распространения.

Вирусные живые существа. Сперматозоиды, сперматозоиды и самцы в живых существах в целом. Чем больше они осознают борьбу и конкуренцию с окружающими, тем больше вероятность того, что они выживут в борьбе с соперниками и оставят после себя генетическое потомство.

---

Сила притяжения.

Состоит из следующего.

Сила притягивать и сшивать открытые трещины в щели между собой, вновь соединяя и запечатывая их.

Способность исцелять раны, однажды возникшие.

Сила вновь закрывать и экранировать светлое окно в открытой щели. Сила вновь ввести тьму в помещение, которое раньше было освещено светом.

Сила вновь закрыть и оградить открытые лазейки. Тем самым.

Сила вновь устраниТЬ внешние бреши в системе безопасности, которые существовали ранее.

Сила восстанавливать, воссоздавать и возвращать в первоначальное состояние любые связи и узы, которые были когда-то разорваны.

Обладание такой силой позволяет человеку А

Залечивать раны в отношениях и возвращать их в исходное состояние по отношению к другому человеку В, находящемуся поблизости.

Принудить к возвращению другого индивида В, который покинул индивида А.

Заставить другого индивида В, который покинул индивида А, вернуться к индивиду А.

Насильно вернуть другого индивида В к самому индивиду А.  
Насильно вернуть другого индивидуума В к самому индивидууму А.

Насильно удерживать и привязывать другого индивида Б к собственному телу индивида А.

Отделение другого индивида Б от самого индивида А.

Насильно сделать это невозможным.

Насильно сделать невозможным для другого индивида Б покинуть самого индивида А.

Принуждение другого индивида В к зависимости от самого индивида А.

Насильственное ограничение и контроль поведения другого индивида Б.

Насильственно лишить другого индивида Б свободы и независимости передвижения, которыми он обладает.

Сделать принципиально невозможным для индивида Б оставаться на месте без разрешения индивида А.

Увековечить тиранический контроль над другим индивидом Б. Чтобы заставить другого индивида Б не иметь возможности отделиться от индивида А или восстать против него самого. Индивид Б насильно заключен в тюрьму, созданную самим индивидом А, а сам индивид А в одностороннем порядке и произвольно отказывается освободить индивида Б из такой тюрьмы.

Принуждение другого индивида В к адаптации к самому

индивидуу А.

Принуждение индивида Б к гармонизации с самим индивидом А.

Принуждение индивида Б в одностороннем порядке научиться глотать то, что произвольно желает сам индивид А.

Принуждение другого индивида Б в одностороннем порядке подружиться с самим индивидом А.

Одностороннее принуждение индивида Б к роли пленника или игрушки индивида А.

Сила притяжения.

Она должна состоять из следующего.

В одном индивидууме А.

Сила, которая притягивает и включает в себя другие существа С вокруг него в самом индивидууме А.

Содержимое, однажды принятое в индивидуум А таким образом. Сила, позволяющая продолжать крепко удерживать это содержимое в самом индивидууме А и никогда не отпускать его.

Обладание такой силой позволяет индивидууму А совершать следующие действия.

Хранить и накапливать для себя другие существа С в окружении.

Сделать так, чтобы другие окружающие сущности С принадлежали самому индивидууму А.

Владеть другими окружающими сущностями С самому индивидууму А.

Продолжать удерживать и сохранять такое владение как свою частную собственность самим индивидом А.

Сам индивид А продолжает совершать такие действия бесконечно. В результате.

Сам индивид А, как существо, превращается в снежный ком и становится все толще и тяжелее.

Сам индивид А, как существо, превращается в снежный ком и увеличивает свою собственную массу.

Результат. Сила притяжения, которую индивид А может

оказывать на свое окружение, продолжает расти.  
Результат. Сам индивид А с большей вероятностью притягивает к себе другие окружающие его существа С.

Другие существования С вокруг индивидуума А, которые вбираются в сам индивидуум А, сохраняются идерживаются самим индивидуумом А.  
Они, в конце концов, являются источником и капиталом для более эффективного увеличения силы притяжения, которой обладает сам индивид А.

Сам индивид А продолжает принимать, сохранять и удерживать другие окружающие его сущности С.

Это увеличивает массу самого индивида А.

Это приводит к увеличению собственной силы притяжения индивидуума А.

Таким образом, сам индивид А сможет увеличить следующие способности по принципу снежного кома.

Способность самой личности А принимать, хранить и удерживать другие окружающие сущности С с большей эффективностью.

Это позволит индивидууму А реализовать следующее

Сам индивид А станет хорошим воплощением капитализма в материальном мире.

Пример.

Гигантская звезда А вбирает в себя все больше и больше окружающих ее звезд В и хранит их внутри себя.

Тем самым звезда-гигант А еще больше увеличивает скорость, с которой она сама превращается в гиганта.

Для такой гигантской звезды А окружающие звезды В выступают в роли капитала, способствующего дальнейшему гигантскому росту звезды А.

Такая гигантская звезда А - типичный капиталист в мире звезд, расширяющихся в пространстве.

В итоге.

Сила притяжения, присущая материи в целом, является корнем капитализма в материальном мире в целом.

Подкласс капитализма в материальном мире вообще. Это,

например, следующее

Общество живых существ в целом. Человеческое общество. Возникновение и сохранение капитализма в таких обществах. Капитализм. То, что он является идеологией эксплуатации, обычно встречающейся в материальном мире.

-----  
Сила притяжения.

Она должна состоять из следующего.

В одном индивидууме А.

Сила, которая бесконечно заставляет других индивидуумов В вокруг него поддерживать связь или соединение с самим индивидуумом А.

Сила, которая бесконечно порождает и строит гармоничные отношения с другими окружающими индивидуумами В.

Ростки, которые появляются в окружающих других индивидуумах В, чтобы отделиться и освободиться от самого индивидуума А. Сила, которая бесконечно, безжалостно и полностью подавляет такие ростки.

Ростки, которые появляются в окружающих других индивидуумах В, чтобы освободиться от самого индивидуума А. Сила, которая продолжает бесконечно и безжалостно раздавливать такие бутоны.

Обладание такой силой делает возможным для индивида А осуществление следующих действий.

Другие индивиды В в окружении, которые пытаются разрушить гармоничные отношения с самим индивидом А.

Пример. Индивид В, который действует в бунте, критике или оппозиции к самому индивиду А.

Сам индивид А оказывает большую силу притяжения на индивида Б без всякой пощады.

Результат.

Сам индивид А заставляет индивида Б сдаться и уступить самому индивиду А.

Результат.

Самому индивидууму А удается без проблем силой подавить

восстание индивидуума Б.

Это заставляет индивида Б восстановить гармоничные отношения с индивидом А.

Сила притяжения.

В конечном итоге она должна состоять из следующего  
В одном индивидууме А.

Сила, которая бесконечно поддерживает тиранический  
контроль над окружающими ее индивидами В.

-----  
Сила притяжения.

Это сила, которая

Сила, которая реализует сохранение в материи.

Корень силы сохранения в материи.

Ею обладают в первую очередь следующие вещества.

Пример. Жидкости. Живые существа в целом. Клеточные живые  
существа. Самки. Яйцеклетки. Пары катионов и анионов.

Между парами северных и южных полюсов магнита.

Сила отталкивания.

Это содержание

Сила, реализующая энергетические свойства в материи.

Сила, реализующая разрушительность и изменчивость в  
материи.

Корень энергии в материи.

Обладает преимущественно в следующих веществах.

Пример. Газы. Вирусы. Мужчина. Сперматозоиды. Пары  
анионов и анионов. Пары N-полюсов и N-полюсов магнита.

-----  
Сила притяжения.

Она должна быть следующей.

В одном индивидууме А.

Сила, которая заставляет другого индивида В поддерживать  
состояние взаимосвязи или взаимозависимости с самим  
индивидуом А.

Сила, которая удерживает другого индивида Б связанным и сдержаным под самим индивидом А.

Для другого индивида В. Сила, которая заставляет индивида А установить гармоничные и сердечные отношения с самим собой.

Сила, способная слить существование индивида Б с существованием индивида А и вбрать его в себя.

Сила хранить и сохранять существование других индивидов В внутри самого индивида А и превращать их в собственность и капитал, которым сам индивид А имеет право владеть.

Власть делать других индивидов В неподвижными из собственного тела индивида А.

Власть обездвиживать, калечить и обездвиживать другого индивида В под собственным контролем индивида А.

Власть поселить другого индивида В под властью самого индивида А.

Власть насилино запрещать другому индивидууму В перемещаться с собственного тела индивидуума А.

Сила, насильственно запрещающая другому индивидууму В отделяться и отделяться от самого индивидуума А.

Сила, насильственно запрещающая другому индивидууму В освобождаться и освобождать себя от собственного источника индивидуума А.

Сила притяжения.

То, что является фундаментальной силой, порождающей оседлый образ жизни в материальном мире в целом.

Пример. То, что в относительно теплых и влажных землях происходит расселение аграрных народов и преобладание женщин в их обществах.

Конкретный пример. Китай. Япония. Корея. Юг России. Страны Юго-Восточной Азии. Те общества, где выращивают рис, пшеницу и полевые культуры.

В одном индивидууме А.

Осуществление такого влечения. В действительности оно одновременно осуществляется другим индивидом В по отношению к самому индивиду А.

Осуществление такой силы притяжения. Оно взаимно. Оно двунаправленное. Причина этого. Потому что силой притяжения универсально обладают индивиды с массой в целом. Пример. Постоянное использование термина «всеобщее тяготение» в современной физике.

Привязка одного индивида А к другому индивидууму В основана на проявлении такой силы притяжения. Это, в конечном счете, взаимная связь.

Пример. Концепция взаимной привязки в клинической психологии для человеческого общества. Корень концепции в конечном итоге вытекает из всеобщего тяготения в материальном мире в целом.

-----  
Сила отталкивания.

Что она заключается в следующем.

На индивидууме А.

Сила, которая позволяет индивидууму А свободно двигаться под другим индивидуумом В.

Сила, позволяющая индивидууму А удаляться от другого индивидуума В.

Сила, позволяющая сделать собственное существование индивида А подвижным и текучим под другим индивидом В.  
Сила, позволяющая освободить и раскрепостить собственное существование индивида А от другого индивида Б.

Сила, позволяющая индивидуу А бунтовать, критиковать и совершать социальную революцию в отношении другого индивида Б.

Сила, позволяющая индивидууму А в одностороннем порядке отвергать запросы на взаимосвязь и взаимодействие со стороны индивидуума Б.

Сила, позволяющая индивиду А оставаться взаимно антагонистичным и негармоничным с индивидом Б.

Отталкивание.

Должно быть, это фундаментальная сила, порождающая подвижный образ жизни в материальном мире в целом.

Пример. Генерация постоянного свободного потока роями электронов внутри металлических твердых тел. Они

генерируют электрическую энергию.

-----  
**Сила притяжения.**

Она должна быть следующего содержания.

**В индивидууме А.**

Сила, которая поглощает, сливает и присоединяет существование других В вокруг него к самому индивидууму А. Тем самым. Сила, делающая существование самого индивида А более великим и тяжелым.

Такая сила является корнем капитализма в материальном мире в целом.

Осуществление такой власти. То, что она будет длиться бесконечно, неограниченно, без предела.

Осуществление такой власти. Она должна производить накопление материального капитала внутри отдельного человека.

Она создает неравенство в массе внутреннего накопления капитала между различными индивидами.

Таково существование капитализма. Он носит всеобщий характер в материальном мире в целом. Это вовсе не тема, свойственная человеческому обществу.

**Пример.**

Зимой в районе снегопада.

Когда снежный ком катится вниз по склону, он сам по себе становится больше и тяжелее.

**Должно быть следующее.**

Что снежный ком - это капиталист, который добровольно осуществляет свою капитализацию. Что в этом снежном комке происходит внутреннее накопление капитала по мере увеличения объема и массы.

**Пример.**

Человек как живое существо. В своем обществе.

Что слияния и поглощения других предприятий одним предприятием стали нормой.

Такие предприятия - это капиталисты, которые добровольно рекапитализируют себя. В таких фирмах происходит внутреннее накопление капитала, поскольку они увеличивают свои капиталы.

-----  
Две силы, составляющие общество материи в целом.  
Притяжение и отталкивание.

Сила притяжения.

Что она состоит из следующих ключевых слов.

Силы взаимного сцепления. Силы взаимосвязи.

Сила сохранения. Сила поддержания.

Связующая сила. Связующая сила. Сила улаживания. Сила принадлежности. Сила закрытия.

Сила объединения и слияния. Сила внутренней гармонии. Сила внутреннего сотрудничества. Сила внутренних переговоров.

Сила исцеления. Сила восстановления.

Внутреннее поглощение. Внутреннее владение. Сила внутреннего накопления. Внутренняя сила накопления. Сила внутреннего увеличения капитала.

Сила увеличения веса собственной массы. Сила прохождения капитализма в самоотталкивании.

Сила отталкивания.

Она должна быть образована следующими ключевыми словами

Сила взаимного разъединения. Сила взаимного отталкивания.

Энергия. Активная сила. Двигательная сила. Способность работать. Сила зарабатывать.

Сила освобождения. Сила освобождения. Сила стать независимым.

Сила отделения. Сила индивидуализма. Сила действовать независимо. Сила бунтарства. Сила критики Сила быть объективным.

Сила разрушения. Сила разъединения. Аналитическая сила. Способность генерировать вариации. Способность быстро двигаться.

Сила передавать непринадлежность. Власть передавать

несобственность. Власть распоряжаться собственностью. Власть брать в долг.  
Сила уменьшать собственную массу.

То, что отталкивание, как и притяжение, является важной составляющей материального общества в целом.

Пример.

Взаимное отталкивание. Бунт. Либерализация.

Природа отталкивания никогда не бывает антисоциальной. Отталкивание - это еще один компонент общества материи в целом.

Отталкивание - главная характеристика и сила энергетической материи.

Пример.

Осуществление отталкивания является основной характеристикой и преимуществом энергетического самца в обществе живых существ в целом.

Это справедливо и для общества человека как живого существа. Демонстрация отталкивания - главная характеристика и преимущество энергичных самцов в человеческом обществе. Социальная ценность отталкивания относительно высока в обществах с преобладанием мужчин. Пример. Акцент на критическом настрое по отношению к нынешней социальной системе в западных странах.

**Дополнительное содержание.  
конец сентября 2024 года.  
Часть 2. Концепции земного  
притяжения, потенциальной  
энергии и сил сохранения в**

**традиционной физике.**  
**Необходимость создания**  
**новой, совместимой с**  
**восходящим движением**  
**точки зрения, которая**  
**полностью заменит их.**  
**Необходимость разъяснения**  
**законов притяжения и**  
**отталкивания в материю в**  
**целом как конечной цели.**  
**Традиционные общественные**  
**ценности, которые должны**  
**быть заново преодолены при**  
**изучении законов физики**  
**материи в целом.**

-----  
Краткое описание того, что следует далее.

Понятия земного притяжения, потенциальной энергии и сохранения силы в традиционной физике. Для их полной замены необходима новая, совместимая с восходящим движением точка зрения.

Исходя из такой точки зрения, одной из конечных целей физики будущего должно стать выяснение следующих законов

притяжения и отталкивания в материи в целом.

При изучении физических законов материи в целом необходимо преодолеть существующие социальные ценности, которых придерживаются традиционные физики.

-----  
Как рассматривается движение объекта в традиционной физике. Он состоит в следующем.

Земное притяжение вызывает движение объектов, находящихся высоко над земной поверхностью вблизи земли, и заставляет их падать на землю. Во время падения на землю такие объекты временно обладают кинетической энергией.

Новое поколение кинетической энергии в таком падающем объекте. В традиционной физике такие явления рассматриваются как сжигание запаса потенциальной энергии. С точки зрения внешнего наблюдателя. Такая потенциальная энергия кажется предварительно накопленной и сохраненной в объекте.

В традиционной физике такие явления называются следующими именами в порядке старшинства. Сила сохранения.

Однако. Такой способ понимания движения объекта в традиционной физике фактически непригоден для универсального понимания функции гравитационной силы на объекты в целом.

Такое понимание должно быть заменено в будущем следующим.

---  
Состязание по тяге между двумя индивидами А и В всегда происходит заранее.

Более сильная особь А может в одностороннем порядке продолжать тянуть к себе более слабую особь В, выиграв соревнование.

Индивид В, который слабее в притяжении, проигрывает такое соревнование и продолжает в одностороннем порядке притягиваться к индивидууму А, который сильнее в притяжении.

Плацдарм для индивида В, который заранее задан аттрактором А и к которому он притягивается.

Индивид В продолжает притягиваться к аттрактору А, пока не достигнет плахи.

В конце концов индивид В сталкивается с эшафотом и прекращает движение. Это прекращение или остановка движения. Это является следствием притяжения, оказываемого привлекающей особью А.

Прекращение такого движения остается в силе до тех пор, пока леса по какой-либо причине снова не рухнут.

Прекращение такого действия действует до тех пор, пока действуют следующие условия.

Сила притяжения притягивающей особи А должна сохраняться. Величина массы притягивающей особи А должна сохраняться.

---

Объяснение гравитации и потенциальной энергии в обычной физике.

Под действием земного притяжения объекты, находящиеся высоко над земной поверхностью, падают на землю.

Во время падения на землю такие объекты временно обладают кинетической энергией. Источник такой кинетической энергии называется потенциальной энергией.

Это содержание должно быть заменено следующим содержанием

Законы притяжения и отталкивания в материальном мире в целом.

Осуществление притяжения индивидом А, который обладает более сильным притяжением. Возникает движение особи В, которая находится вблизи более слабой особи А и притягивается к более сильной особи А.

Индивид В временно обладает кинетической энергией во время своего движения к точке опоры, установленной более сильным индивидом А.

Генерация такой кинетической энергии происходит за счет силы притяжения, исходящей от индивидуума А к индивидууму

В.

Когда индивид В достигает подножия, установленного индивидом А, который обладает более сильной силой притяжения. Кинетическая энергия индивида В преобразуется в следующее содержание и исчезает из индивида В.

Связи и связи между составляющими частицами внутри каждой из двух особей А и В. Компоненты цепи таких связей и связей. Что они являются продуктом осуществления сил сохранения между составными частицами внутри каждого из двух индивидов А и В.

Разрушить их путем использования их кинетической энергии. При этом выделяется тепло. Кинетическая энергия индивида В расходуется на их выполнение, и они аннигилируют.

При этом следует учитывать как силу отталкивания, так и силу притяжения.

Сила отталкивания должна быть вычтена из силы притяжения, как описано выше, и должны быть проведены численные расчеты.

В некоторых случаях существует достаточная вероятность того, что могут произойти следующие события.

Сила отталкивания, действующая между двумя индивидуумами А и В, превышает силу притяжения, действующую одновременно между двумя индивидуумами А и В.

Это приводит к тому, что две особи А и В удаляются друг от друга в противоположных направлениях.

Разрушение материальной структуры индивидов А и В индивидом В, использующим кинетическую энергию, полученную от гравитационного притяжения индивида А. Такая энергетическая активность. Это, в конце концов, своего рода осуществление отталкивания.

В этом случае притягательная сила индивида А преобразуется в отталкивающую силу индивида В. Это, в конечном счете, имеет следующее содержание. Преобразование притяжения в отталкивание.

---

Этой точки зрения следует придерживаться в будущей физике. Не ограничиваться только движением объектов на Земле или вблизи нее.

Не ограничивать свои исследования математическим пониманием и воспроизведением движения земных и околоземных тел.

Получить всеобъемлющий суперкласс знаний, которые не ограничиваются Землей и ее окрестностями, а являются общими для всех материальных индивидуумов во всем материальном мире.

Сконцентрируйтесь на получении таких знаний.

Физические законы движения, действие которых ограничено Землей и ее окрестностями.

Они основаны лишь на ограниченной точке зрения подкласса с точки зрения общего суперкласса, который является общим для всех материальных индивидов.

Отход от ограниченной точки зрения такого подкласса вновь становится необходимым.

Для этого необходимо скорректировать социальные ценности, которых придерживаются обычные физики. Эти ценности следующие.

Мировоззрение, ставящее человека в центр мира.

Мировоззрение, которое ставит человека на вершину мира.

Система ценностей, которая насилием проводит резкое различие между человеческим существованием и остальным миром.

Пример. Система ценностей, проводящая различие между природными и созданными человеком вещами.

Монотеистическая система ценностей, основанная в западных странах и на Ближнем Востоке, в которую верят во всем мире. Иудаизм. Христианство. Ислам. Создаваемая ими небесная перспектива.

Ценности, которые в одностороннем порядке ограничивают перспективу исследования, принимая только точку зрения с Земли или вблизи нее.

Пример. Прагматическая перспектива выиграть гонку за ресурсами на Земле или вблизи нее. Биологическая система ценностей, подобная инвестору, которая стремится только к

такой перспективе, ориентированной на прибыль.

Точка зрения, которая принудительно проводит различие между обитаемым миром на Земле и вблизи нее и остальным космосом. Она основана на точке зрения, которая принудительно отличает мир людей от остального мира природы.

У нынешних физиков-гуманистов может быть только такой взгляд на мир и его ценности. Он основан на ограничении нынешних возможностей человека жить только на Земле или рядом с ней.

В дальнейшем прогрессе исследований общих законов физики, общих для всего материального мира, новое освобождение и свобода от вышеупомянутых узких точек зрения, ограниченных Землей и ее окрестностями, будут крайне необходимы.

**Дополнительное содержание.  
начало ноября 2024 г.**  
**Механизмы внутреннего  
нагрева и генерации  
внутренней люминесценции в  
консервативных материалах.**  
**Механизм внутреннего  
удержания тепловой энергии  
в консервативных**

**материалах. Связь между величиной гравитационного притяжения между компонентами материала.**

**Со существование консерватизма и энергетики в консервативном веществе.**

**Консервативная материя как диалектическая материя.**

**Возникновение периодически повторяющихся взрывов как энергетических актов и их немедленное повторение в консервативной материи.**

---

Консервативная материя.

Всеобщее скопление и объединение составных частиц в ее недрах посредством сильного взаимного притяжения.

Составляющие ее частицы находятся в постоянной внутренней борьбе за то, чтобы занять более центральное положение.

Движущей силой такой внутренней борьбы является притяжение внутренних частиц друг к другу. Это притяжение между внутренними частицами.

Это универсальное образование сгустков.

Это универсальное образование поверхностей. Это обретение

внутренней конфиденциальности.

Это формирование формы круглой сферы. Это принятие круглого вида. Это создание внутренней гармонии во внешнем мире. Пример. Капля воды. Звезда.

---

Консервативная материя.

Составляющие ее частицы постоянно оказывают сильное взаимное гравитационное притяжение друг к другу.

Такое притяжение.

Это эквивалентно торможению движения других частиц.

Что эквивалентно подавлению движения других частиц.

Тепло. Его можно воспринимать как вибрацию частицы или индивидуума.

Когда движение одного индивида подавляется и пресекается внешней силой.

Кинетическая энергия преобразуется в тепловую.

Когда движение одного индивидуума контролируется и подавляется притяжением других индивидуумов вокруг него. Что движение этого индивидуума преобразуется в вибрацию.

Кинетическая энергия преобразуется в тепловую.

В результате. Индивид генерирует тепло.

Когда индивид становится гипертермическим. Индивид излучает свет. Индивид становится светящимся для своего окружения. Индивид становится светящимся для своего окружения.

Степень притяжения индивидуума к движению другого индивидуума в его окружении. Чем больше степень притяжения, тем больше тепла и свечения производит особь. Степень притяжения особи к движению другой особи вокруг нее. Состоит из следующего

Степень, в которой свободному движению особи препятствуют другие особи вокруг нее. Степень его величины.

Степень тормозящей или сдерживающей силы со стороны других окружающих индивидов на свободное движение индивида.

Величина такой тормозящей силы со стороны окружающих индивидов. Степень, в которой в консервативной субстанции она возрастает по мере продвижения к ее центру или центральной области.

Результат.

В консервативной субстанции.

Чем больше он движется к своему центру или ядру.

Тем больше сцепление и конденсация между его компонентами.

Степень его сгущения и переполненности увеличивается.

Чем больше степень его массы, тем тяжелее он становится.

Он становится тяжелее.

В консервативной субстанции.

Чем больше оно стремится к своему центру или ядру.

Чем больше степень взаимного притяжения между его компонентами.

Степень внутренней борьбы между его компонентами за то, чтобы тянуть друг друга вниз, увеличивается.

Степень торможения между компонентами увеличивается.

Степень силы торможения между компонентами увеличивается.

Это более сильное давление.

Степень величины взаимной гармоникообразующей силы его компонентов увеличивается.

Степень, в которой свободное движение каждого компонента преобразуется в вибрацию, увеличивается.

Степень, в которой каждый из его компонентов генерирует тепло и излучает свет, увеличивается. Он нагревается сильнее. Он становится ярче.

Результат.

Консервативное вещество по своей природе имеет температуру тела.

Температура его тела становится более горячей в центре или ядре по мере увеличения его массы.

В консервативном веществе.

Чем больше она направлена к его центру или центральной части.

Степень скрытой теплоты и аккумулирования тепла увеличивается.

Степень накопления тепловой энергии увеличивается.

Увеличивается степень накопления внутренней энергии.

Такая энергетика. Это не кинетическая энергия, а тепловая.

Результат.

--

Сила притяжения. Силы сохранения. Что они являются

источником тепловой энергии.

Такая тепловая энергия. Что они могут быть источником кинетической энергии или отталкивания от другой материи снаружи.

Однако. Такая тепловая энергия скрыта в самой внутренней части консервативного материала.

В той части консервативного материала, которая содержит высокую тепловую энергию.

Эта часть отрезана от внешнего мира, что делает контакт с ним невозможным.

Преобразование этой тепловой энергии в кинетическую энергию или энергию отталкивания. Это практически невозможно.

Тепловая энергия продолжает сохраняться и накапливаться. Ее функция такая же, как у термоса. Это приводит к образованию теплицы из теплосохраняющего вещества.

Такое сохранение и накопление тепла достигается за счет блокировки внешнего контакта.

Такая гипертермальность. Она хранится глубоко внутри вещества. Она неизвестна из внешнего мира, как она есть. Ее можно распознать, только проникнув в центр вещества.

Пример. Сильное тепло земных недр. Его можно узнать из внешнего мира только по излиянию лавы и магмы при активных вулканических извержениях.

Однако. Если вся поверхность консервирующего материала гипертермирована. Если поверхность этого консерванта также гипертермирована.

Такая гипертермальность. Она должна быть достаточно узнаваема для внешнего мира. Пример. Сильное тепло, излучаемое звездой. Сильное тепло, излучаемое солнцем.

Накопление скрытой тепловой энергии в таком центре. Он должен вызывать увеличение внутреннего давления вещества. Когда такое внутреннее давление возрастает до определенного предела. Это может привести к внешним извержениям, взрывам и революциям. Что соответствует приступу истерии. Пример.

Извержение действующего вулкана на земле.

Нормализация такого повышения внутреннего давления в консервативной субстанции. Это закономерность таких внешних извержений, взрывов, революций и пароксизмов истерии в консервативном веществе.

Пример. Регулярные извержения действующих вулканов на Земле. Постоянное накопление внутреннего недовольства людей и периодические вспышки социальных революций, вызванные им в обществе людей как живых существ.

Регулярное возникновение эмоциональных всплесков и истерических припадков у женщин.

После вспышки таких взрывных действий в консервативной субстанции. Немедленное возвращение такой консервативной субстанции к своей консервативной природе, ее успокоение и умиротворение.

Пример. Успокоение действующего вулкана на земле после извержения. Успокоение и восстановление спокойствия после революции в обществе человека как живого существа.

--

Сила притяжения. Силы сохранения. Они являются источником тепловой энергии.

Такой тепловой энергии. Что они приводят к высокой температуре вещества. Что они вызывают люминесценцию вещества.

Однако. Такой свет скрыт в самой внутренней части консервативного вещества.

В той части консервативного материала, которая содержит свет высокой яркости.

Эта часть должна быть заблокирована и невозможна для контакта с внешним миром.

Такое сияние. Оно неизвестно для внешнего мира как оно есть. Ее можно распознать, только проникнув в такую центральную часть.

Однако узнать его таким, какой он есть, из внешнего мира невозможно. Если консервант достаточно нагрет и светится не только в центре, но и по внешнему краю, то его поверхность также будет сильно нагрета и светится. Если поверхность этого консерванта также гипертермирована и светится.

Такая люминесценция. Что она достаточно хорошо различима из внешнего мира. Пример. Свет или сияние, излучаемое неподвижной звездой. Свет или сияние, излучаемое солнцем. Свечение горячей магмы в земных недрах, когда она вытекает наружу во время активного вулканического взрыва.

---  
Величина степени гравитационного притяжения между компонентами внутри вещества. Имеет следующее содержание. Величина консерватизма в веществе. Величина степени, с которой вещество может считаться консервативным веществом. Его величина пропорциональна величине когезионных и конденсирующих сил в веществе.

Его величина пропорциональна величине плотности внутри вещества.

Его величина пропорциональна величине массы внутри вещества.

Его величина пропорциональна величине экзотермических и люминесцентных свойств вещества.

Его величина пропорциональна величине тепловой и световой энергии внутри вещества.

Результат.

В центре или центральной части консервативного вещества существование консервативных и энергетических свойств.

Консервативность. То, что она приводит к замедлению, остановке или запрету движения. То, что приводит к тяготению.

Энергичность. Приводит к ускорению движения. Приводит к отталкиванию.

В центре или ядре консервативной субстанции существуют такие взаимно противоречивые свойства.

Энергия в центре или ядре консервативной материи присутствует в виде скрытого тепла. Такие энергетические свойства находятся в противоречии с консервативной природой вещества.

Результат.

Центр или ядро консервативной субстанции становится диалектической субстанцией.

Что такие свойства передаются живому существу в целом как типу такого консервативного вещества.

В таком живом существе в целом.

Живая клетка отвечает за консервативное деление, а вирус - за энергетическое.

То есть самка отвечает за консервативное деление, а самец - за энергетическое.

---  
Общество с сидячим образом жизни. Общество с преобладанием женщин. Пример. Китай. Россия. Корея. Япония. Страны Юго-Восточной Азии.

Движение и состав общества можно рассматривать как консервативную субстанцию.

Внутренняя часть общества - это нормализованное место перетягивания и внутренних конфликтов между людьми. Внутренняя часть общества - это теплая, тепличная среда. Ядро общества - горячее. Оно является тайным источником энергии общества.

Город или городской центр как ядро общества. Он горячее и светит ярче, чем районы на его периферии.

---  
В консервативной субстанции.

Чем больше его масса.

Тем больше степень его теплообразования и свечения.

Пример.

В мире звезд. Гигантская звезда горячее и светится сильнее, чем маленькая Земля.

Однако. Маленькие звезды также немного более экзотермичны и светятся. Пример. Сама Земля, помимо отражения солнечного света, также выделяет тепло и излучает свет.

----  
Величина движущей силы в материальном объекте.

Величина ускорения или скорости материального объекта.

Величина кинетической энергии материальной сущности.

Они должны соответствовать величине силы отталкивания в этом индивидууме.

Величина останавливающей силы в материальной сущности.

Величина тормозящей силы замедления в материальной сущности.

Величина скрытой тепловой энергии в материальной сущности.

Они должны соответствовать величине силы притяжения в данном индивидууме.

----  
В энергетических материалах должно происходить свободное движение.

С другой стороны.

В ядре консервативного вещества из-за прекращения свободного движения выделяется скрытое тепло.

Постоянное накопление такого скрытого тепла приводит к извержениям, взрывам и революциям внутри вещества.

Что это, в конце концов, временные и мгновенные энергетические действия.

Дело в следующем.

Консервативная субстанция периодически и временно действует как энергетическая субстанция. Но затем оно сразу же возвращает свою сущность консерванта. Состояние вскоре проходит.

Консервативная субстанция, оставаясь спокойной в своей основной консервативной природе, периодически вызывает мгновенный взрыв, а затем сразу же затихает.

Что такие свойства наследуются живыми существами в целом как консервант.

Что такие свойства передаются человеческому обществу как члену биологического общества.

В консервативных веществах вообще. Регулярное возникновение извержений, взрывов и актов революции из собственных внутренних центров. Что такие явления неизбежны.

Распространение таких свойств у консервативных веществ в целом на живые существа в целом как подкласс. Она заключается в следующем.

В живом существе вообще. Периодическое возникновение извержений, взрывов и актов революции из его собственных внутренних центров. Неизбежность подобных явлений.

В биологическом обществе. Регулярное возникновение извержений, взрывов и актов революции из внутренних центров этого общества. Такие явления неизбежны.

Распространение таких свойств в живом существе вообще на человека как подкласс. Оно заключается в следующем.

В человеческом индивидууме. Регулярное возникновение из его

собственных внутренних центров извержений, взрывов и актов революции. Неизбежность таких событий.  
В человеческом обществе. Регулярное возникновение извержений, взрывов и актов революции из внутренних центров этого общества. Такие явления неизбежны.

**Дополнительное описание.**  
начало декабря 2024 г.  
**Программа моделирования**  
**поведения материалов**  
**общего назначения,**  
**использующая**  
**многопроцессорные**  
**возможности Python3** для  
учета как притяжения, так и  
отталкивания. Исходный код  
для ее первой скретч-версии.

[Source Code \\_1](#)

**Дополнительное содержание.**

**начало января 2025 года.**

**Взаимосвязи между**

**протонами и электронами,**

**притяжение и отталкивание,**

**сохранение и энергетика,**

**женственность и**

**мужественность в строении**

**молекул и атомов вещества.**

**Химические реакции в**

**веществе и их связь с**

**сохранением и энергетикой.**

**Общая теория общества в**

**материальных индивидах.**

**Реализация выхода**

**отталкивания в**

**биологических нервных**

**системах. Относительность и**

**ее связь с подвижностью и**

**малоподвижностью.**

-----

Взаимосвязи между протонами и электронами, притяжение и отталкивание, сохранение и энергетика, женственность и мужественность в структуре молекул и атомов материи.

---

В атомах вещества.

Протон, будучи относительно большим и расположенным в центре атома, оказывает притягательную силу на свое окружение. Такой протон притягивает к себе окружающие электроны.

Электроны относительно малы и существуют на периферии атома, пытаясь свободно перемещаться самостоятельно, оказывая друг на друга отталкивающую силу. Такой электрон притягивает к себе близлежащие протоны.

Нейтроны нейтральны и не связаны с притяжением между протонами и электронами. Такие нейтроны способствуют увеличению силы притяжения, которой обладает атом, увеличивая массу атома вместе с протоном.

Протоны и электроны сильно притягиваются друг к другу.

Такое взаимное притяжение подобно притяжению между N- и S- полюсами магнита.

Такое взаимное притяжение похоже на притяжение между самками и самцами в живых существах.

Протоны - это сущности, которые обладают притягательной силой. Такие протоны являются гравитирующими индивидами.

Такие протоны представляют собой тип консервативной материи, которая оказывает консервативную силу.

Электроны - это отталкивающие сущности. Такой электрон является отталкивающей сущностью. Такие электроны - это тип энергетической материи, которая обладает энергией.

Молекула. Составная часть более высокого уровня, образующаяся при соединении атомов. Такие индивиды или частицы более высокого уровня.

Исполнитель гравитационных или консервативных сил. Притягивающая материя. Консервативные вещества. Они должны иметь относительно большую массу или объем. Они должны хранить и накапливать ресурсы и капитал, которыми обладают. Они должны быть богатыми и гигантскими. Они должны быть относительно медленными, неподвижными и малоподвижными. Пример. Протон в атоме. Жидкость в молекуле. Живая клетка, яйцеклетка или самка в живом существе.

Исполнители отталкивания или энергии. Отталкивающая материя. Энергичные вещества. Имеют относительно небольшую массу или объем. Они должны потреблять и истощать ресурсы и капитал, которыми обладают, каждый раз преобразуя их в энергию. Они должны быть очищающими и уменьшающими. Они должны быть относительно быстрыми, активными и подвижными. Пример. Электроны в атомах. Газы в молекулах. Вирусы, сперматозоиды и самцы в живых существах.

Число электронов в атоме. Валентность электрона. Ее величина определяется величиной гравитационной силы, которую протон может оказать на электрон.

Электроны, находящиеся на самой верхней поверхности атома. Такие электроны могут быть отняты другими атомами. Для того чтобы осуществить такой захват, необходимо разорвать связь между захватываемым электроном и его владельцем - протоном. Для того чтобы осуществить такое лишение, необходимо отделить лишаемый электрон от его владельца - протона. Отключение и лишение таких электронов от их первоначальных протонов. Для этого необходимо привнести энергию, разрушающую существующее положение вещей. Сила притяжения, оказываемая новым протоном на принимаемые им электроны. Такое притяжение соответствует притоку энергии извне для протона, лишающегося своих электронов.

Проявление силы сохранения для одного протона трансформируется в принятие энергетической силы для другого протона. Это имеет следующее содержание.

Преобразование консервативной силы в энергетическую. Преобразование осуществления притягательной силы для одного протона в принятие отталкивающей силы для другого протона. Это следующее содержание. Превращение притяжения в отталкивание.

Электрон на самой поверхности атома.

Такой электрон становится объектом для совместного использования с другими атомами. Это следующая ковалентная связь.

Взаимное обладание электронами атомами, не имеющими достаточного количества электронов друг у друга. Это позволяет каждому атому устраниить недостаток в количестве электронов, которыми он обладает, и стабилизировать свое состояние.

---  
Величина способности атома принимать электроны от других атомов, находящихся поблизости.

Вероятность того, что атом примет новые электроны от других атомов в окрестности.

Величина способности атома обмениваться электронами с другими атомами в окрестности.

Вероятность того, что атом поделится новым электроном с другим окружающим атомом.

Они определяются следующим образом.

Притяжение в центре атома больше, чем притяжение окружающих атомов, из которых взяты электроны, находящиеся в его распоряжении. Масса атома больше, чем масса окружающих атомов, из которых взяты электроны, находящиеся в его распоряжении. Величина несоответствия в величине такой реализуемой силы притяжения между двумя атомами.

Число электронов, находящихся в распоряжении атома, меньше, чем должно быть. Результат. Нестабильность числа электронов, находящихся в распоряжении атома. Величина такого непредвиденного изменения числа электронов, находящихся в распоряжении атома.

---  
Для протона в атоме.

Электроны имеют следующие значения.

Ресурс, который нужно держать или хранить.

Общий ресурс, который берется или делится с окружающими атомами.

Что протон в атоме приводится в движение электронным капитализмом.

---  
Когда один атом А забирает электрон у другого атома В. Необходимо разрушить нормальное состояние притяжения между протонами и электронами в другом атоме В. Для этого необходим ввод энергии одним атомом А в другой атом В. Такой ввод энергии осуществляется за счет действия силы притяжения протонов в одном атоме А на электроны в другом атоме В.

В результате. Атом А теряет свою собственную энергию и понижает свою температуру, приобретая при этом новые электроны. Другой атом В приобретает новую энергию и повышает свою температуру, теряя при этом новые электроны.

Консервативная материя может искажать пространство-время вокруг себя за счет гравитационной силы, которую она оказывает.

Такая сила, искажающая пространство-время вокруг себя, пропорциональна величине гравитационной силы, которую она оказывает. Такая сила пропорциональна величине массы, которой она обладает.

---  
Полярность в распределении электронов.

В ковалентной связи между несколькими атомами.

Смещение распределения электронов на поверхности в сторону атомов с большим притяжением электронов.

Смещение распределения электронов в сторону атомов с большей массой.

Неполярность в распределении электронов.

В ковалентно связанных нескольких атомах.

Отсутствие смещения в распределении электронов у поверхности.

Величина силы притяжения на электронах должна быть одинаковой между атомами.

Величины их масс одинаковы между атомами.

---

Плавление. Разжижение.

В состоянии, в котором несколько индивидов плотно связаны друг с другом.

Изменение такой жесткой связи на более слабую взаимосвязь или взаимодействие по мере того, как движение каждого индивида становится более активным.

Температура, при которой происходит такое изменение. Имеет следующее содержание. Температура плавления.

Кипение. Испарение.

В состоянии свободной связи и взаимодействия нескольких индивидов друг с другом.

Переход от таких свободных связей и взаимодействий к состоянию полного разъединения, когда движение каждого индивида становится более активным.

Это позволяет каждой особи двигаться свободно, независимо и индивидуалистично.

Температура, при которой такие изменения происходят заново.

Содержание Точка кипения.

Жидкие связи. Свободные связи. Металлические связи.

Способность свободно перемещаться до определенной степени. Чтобы сохранить такое состояние.

Температура их плавления или кипения должна быть ниже.

Степень затрат энергии, необходимых для их плавления и кипения, может быть меньше.

Атомы имеют общие свободно перемещающиеся электроны.

Меньше и слабее ограничения на электроны со стороны атомов.

Меньше и слабее силы притяжения на электронах от атомов и протонов.

Масса атома меньше.

Атом с большей вероятностью испускает имеющиеся у него электроны.

Более слабая сила, чтобы занять электрон в атоме.

Результат.

Каждый электрон может свободно перемещаться, оставаясь при этом отдельным и независимым друг от друга благодаря отталкиванию.

Каждый электрон остается в текущем состоянии, основанном на отталкивании.

Неподвижная связь. Жесткие связи. Ковалентная связь.

Неспособность к свободному перемещению. Сохранение такого состояния.

Более высокая температура их плавления или кипения.

Для их плавления или кипения требуется большее количество энергии.

---

Текучесть в веществе.

Реализация текучести, основанная на ослаблении взаимного притяжения. Вещество, обладающее такой текучестью.

Текучесть притяжения. Состоит из следующего Поток жидкости. Течение реки. Течение воды.

В такой притягательной жидкости. Каждый индивидуум внутри жидкости непрерывно генерирует взаимосвязь и взаимодействие спонтанно и без внешнего принуждения. Эти индивиды по своей природе стремятся слиться и объединиться друг с другом и двигаться синхронно и коллективистски.

Реализация текучести, основанной на осуществлении взаимного отталкивания. Материя, обладающая такой текучестью. Текущая субстанция отталкивания. Имеет следующее содержание. Текучесть электронов. Электрический ток. Течение газа. Газовые токи.

В такой отталкивающей жидкости. Каждый индивид внутри жидкости вынужден извне временно создавать взаимосвязи и взаимодействия. Эти люди по своей природе свободны, независимы, индивидуалистичны и хотят двигаться друг с другом.

----  
В основных компонентах атома, протоне и нейтроне.

Что в самом протоне есть уже существующая уникальная способность притягивать и отнимать электроны, подобно магниту.

С другой стороны. Сами нейтроны, как и протоны, не обладают уникальной способностью притягивать электроны, как магнит. Однако. Нейтроны способны производить следующие эффекты. Увеличивать массу атома, к которому он принадлежит, тем самым увеличивая величину притягивающей силы на этом атоме. Дальнейшее увеличение способности этого атома захватывать электроны у других атомов. Такой эффект.

----  
Химическая реакция в веществе.

Разрушение и сведение на нет существующих в веществе взаимосвязей и взаимозависимостей.

Искусственное приложение большого количества энергии к соответствующей части вещества для достижения этой цели. Примеры. Расплавление или сжигание соответствующей части вещества объекта путем обжигания его пламенем горелки, чтобы оно сильно нагрелось.

И, вместо этого, генерировать новые взаимосвязи или соединения с новым другим веществом, в виде замены старых взаимосвязей или соединений.

Или.

Атом в другом веществе, который вновь появился на его месте. Новый захват электронов этим атомом у старого атома. Это вызовет новую рекомбинацию в связях и соединениях атомов и электронов между несколькими атомами.

Условия для того, чтобы такая рекомбинация произошла заново. Они заключаются в следующем.

Атомы во вновь прибывшей материи вместо. Сила тяготения,

которой обладает атом, должна быть больше, чем сила тяготения, которой обладает атом исходного вещества. Тем больше гравитационная сила, которой обладают протоны в атоме и которая может быть оказана на электроны.

Масса атома в новом веществе больше, чем масса атома в исходном веществе. Масса представляет собой сумму масс протонов и нейтронов в атоме.

и

Число электронов в атомах нового вещества. Это число должно быть меньше, чем исходное заданное число. При этом состояние атома дестабилизируется.

Пример.

Насильственное отнятие электронов у менее привлекательного атома более привлекательным атомом.

Принудительный обмен электронами между атомом с большим притяжением и атомом с меньшим притяжением.

-----  
Вложенная структура между измерениями в материи.

Материальная сущность состоит из комбинации различных видов материальных сущностей, которые являются компонентами меньшего измерения.

Материальная сущность далее состоит из комбинации материальных сущностей другого вида, которые являются компонентами меньшего измерения.

Такие события повторяются бесконечно в меньших измерениях.  
Пример.

Молекула состоит из атомов, которые являются строительными блоками меньшего измерения.

Атом состоит из протонов, нейтронов и электронов, которые являются компонентами меньших измерений.

-----  
Химическая реакция в веществе.

Изменение или модификация внутреннего состава вещества в другой состав.

Разборка и восстановление более вторичных компонентов вещества.

При его демонтаже. Новое поступление внешней энергии, которое осуществляется против обычных взаимосвязей и взаимодействий с целью их разрушения.

Пример. Чтобы растопить лед в воду, требуется отдельное внешнее нагревание. Пример. Лед нагревается огнем газовой плиты, чтобы расплавить его в воду.

При его восстановлении. Новая внутренняя энергия, возникающая в процессе создания новых взаимосвязей и взаимодействий. Возникает новая необходимость справиться с внешним выделением этой энергии.

Пример. В процессе замораживания воды в лед происходит новое выделение тепла изнутри.

Химические реакции в веществе неизбежно влекут за собой обмен энергией с внешним миром.

Энергия, необходимая для разрыва существующих связей и соединений между компонентами вещества. Поступление этой энергии извне.

Энергия, получаемая в качестве побочного продукта при соединении и связывании новых компонентов вещества.

Выделение внутренней энергии во внешний мир.

-----  
Общая социальная теория для физических индивидов.

Общая социальная теория для физических частиц.

К ним относятся следующие.

Физические индивиды. Их классификация.

Индивиды, оказывающие гравитационное воздействие.

Индивиды, оказывающие консервативную силу.

Консервативные материальные сущности.

Протоны на атомном уровне. Твердые и жидкые вещества на молекулярном уровне. Живые существа в целом. Живые клетки, яйцеклетки и самки живых существ.

Они насильственно искажают окружающее пространство-время своим гравитационным притяжением.

Они тиранически доминируют над окружающим пространством-временем благодаря своему гравитационному

притяжению.

Их можно рассматривать как женоподобных особей по сравнению с живыми существами.

Личности, осуществляющие отталкивание. Энергетически активные индивиды. Энергетические материальные сущности. Электроны на атомном уровне. Газ на молекулярном уровне. Вирусы, сперматозоиды и самцы живых существ.

Они насильственно разрушают и изменяют окружающее пространство-время за счет такого отталкивания.

Они насильственно доминируют над окружающим пространством-временем благодаря своему гравитационному притяжению.

По сравнению с живыми существами их можно рассматривать как мужественных особей.

Индивиды, оказывающие притяжение, и индивиды, оказывающие отталкивание, поляризуются на положительную и отрицательную полярность, притягиваясь и сливаюсь друг с другом.

Индивиды, осуществляющие сохранение, и индивиды, осуществляющие энергию, поляризуются на положительную и отрицательную полярность, притягиваясь и сливаясь друг с другом.

Пример. Протон, осуществляющий притяжение, и электрон, осуществляющий отталкивание, притягиваются и сливаются друг с другом. Постоянное притяжение между катионом в протоне и анионом в электроне.

Применение таких общих отношений между веществами к половому размножению живых существ в целом.

Постоянное притяжение и слияние самки как живого существа, обладающего силами притяжения и сохранения, и самца как живого существа, обладающего силами отталкивания и энергией, поляризованной на положительные и отрицательные силы, по отношению друг к другу.

Взаимосвязь между понятиями позитивного и негативного.

То, что в настоящее время не существует определенной последовательной и единой их трактовки.

Пример.

В отношении положительного и отрицательного в ионах.

Что электрон, который является источником отталкивания или энергии, является отрицательным.

Что протон, обладающий силой притяжения или сохранения, является положительным.

Пример.

Относительно плюса и минуса в ускорении.

Что осуществление отталкивания или энергии приводит к ускорению или положительному ускорению.

Действие сил притяжения или сохранения приводит к торможению или отрицательному ускорению.

Пример.

В отношении положительного и отрицательного в биологических ценностях.

Когда силы притяжения или консервации рассматриваются как положительные. Рассматривать свою статус-кво адаптивность, лояльность, соответствие или ориентацию на безопасность как хорошую и правильную ценность.

Когда силы притяжения или консервации рассматриваются как негативная ценность. Рассматривать негативность, консерватизм, неудобство, обструкционизм, отсталость и тиранию как плохие ценности.

Рассматривать его отталкивание или энергию как положительную ценность. Рассматривать позитивность, спонтанность, свободу, инновации, прогрессивность и нарушение статус-кво как хорошие и правильные ценности.

Когда мы воспринимаем отталкивание и энергию как негативные, мы считаем агрессивность, деструктивность, ориентацию на опасность и стремление к риску хорошими ценностями. Воспринимать агрессивность, разрушительность, ориентацию на опасность и доминирование насилия как плохие ценности.

---

О осуществление притяжения или сохранения женской материальной сущностью.

О осуществление отталкивания или энергии мужскими

материальными индивидами.

В конечном счете. Что они являются корнем половых различий в материальных индивидуумах в целом.

Расселение и движение в материи.

Материальные индивиды, осуществляющие силы притяжения и сохранения, оседают. Они ведут малоподвижный образ жизни. Материальные индивиды, осуществляющие отталкивание или энергию, подвижны. Они действуют в соответствии с миграционным образом жизни.

Гигантские особи, осуществляющие притяжение, заставляют подвижных карликовых особей, осуществляющих отталкивание, селиться вокруг и внутри себя.

Пример. Протоны, осуществляющие притяжение, заставляют отталкивающие электроны селиться вокруг и внутри себя.

Пример. Самки, испытывающие притяжение, заставляют отталкивающих самцов селиться вокруг себя.

Пример. Живые клетки, испытывающие притяжение, заставляют отталкивающие вирусы селиться внутри себя.

Они имеют следующее содержание.

Оседлые материальные индивиды, принудительно расселяющие вокруг и внутри себя подвижные материальные индивиды.

Оседлые материальные индивиды, осуществляющие силы притяжения и сохранения, в одностороннем порядке удаляют, ослабляют и сводят на нет силы отталкивания и энергию мобильных материальных индивидов, осуществляющих силы отталкивания и энергию в процессе.

Оседлый материальный индивид, осуществляющий силы притяжения или сохранения, тем самым приручает мобильного материального индивида, осуществляющего силы отталкивания или энергии, как неполноценного оседлого материального индивида.

Пример. Женщина в обществе с сидячим образом жизни приручает мужчину как неполноценного сидячего материального индивида. Пример. Аграрные общества. Китай, Корея, Россия, Япония, страны Юго-Восточной Азии.

С другой стороны. В среде обитания, где допускается только

подвижный образ жизни.

Мобильные материальные индивиды, осуществляющие отталкивание или энергию, должны быть вынуждены постоянно перемещаться вместе с малоподвижными материальными индивидами, осуществляющими притяжение или силы сохранения.

Мобильная материальная сущность, осуществляющая отталкивание или энергию, в одностороннем порядке отнимает, ослабляет и сводит на нет силу притяжения или сохранения у малоподвижной материальной сущности, осуществляющей притяжение или сохранение в процессе движения.

Подвижный материальный индивид, осуществляющий отталкивание или энергию, тем самым приручит оседлого материального индивида, осуществляющего силы притяжения или сохранения, как неполноценного подвижного материального индивида.

Мужчина, осуществляющий отталкивание или энергию, должен жить с женщиной, осуществляющей притяжение или сохранение, заставляя ее постоянно сопровождать его и двигаться вместе с ним.

Пример. Самец в обществе мобильного образа жизни приручит самку как подчиненное мобильное живое существо. Пример.

Кочевые и скотоводческие общества. Ближневосточные страны.

Западные страны.

---

-----

Текучее и неликвидное.

Со существование текучести и неликвидности в материи.

Совокупность консервативных и тяготеющих друг к другу личностей.

Нетекучий. Совокупность нетекучих индивидов. Совокупность особей, которые остаются на одном месте и не двигаются.

Твердый. Масса камня. Масса металла. Они должны быть расплавленными и затвердевшими твердыми телами.

Жидкость. Капля или лужица воды.

Жидкость. Жидкая совокупность индивидуумов. В случае

твёрдых тел. Песок из дюн. Мука. Это должны быть порошкообразные, зернистые твёрдые вещества. Для жидкостей. Поток воды. Для газов. Ветер. Воздушные потоки. Неликвид на одном уровне становится жидкостью на более высоком уровне. Пример. Селевой поток, вызванный горными породами.

Нежидкое тело растворяется и превращается в жидкое под действием внешней энергии. Пример. Масса металла, нагретая до очень высокой температуры, плавится и течёт по пласту. Большое нетекущее тело, которое самопроизвольно плавится и превращается в жидкость, выделяя большое количество тепла из-за усиления притяжения между его компонентами или повышения внутреннего давления в его центре. Пример. Горные породы в самых глубинах земли растворяются и превращаются в магму.

Совокупность энергичных и отталкивающих индивидов. По сути, все они являются жидкостью.

Жидкое тело. Жидкая совокупность индивидуумов. Жидкость электронов. Электрический ток.

---

Выход отталкивающих сил в биологической нервной системе. К ним относятся следующие.

Выделение внешней энергии внешними выводными клетками, путём осуществления мышечной силы.

Пример.

Движение конечностей для пространственного перемещения в поисках воды.

Физические препятствия на пути получения ресурсов, необходимых для выживания. Разрушение или удаление таких препятствий с помощью физических действий или использования инструментов.

Разрушение и удаление осадочных пород или скальных стен, блокирующих проход к водному отверстию, путём перемещения кирки, удерживаемой в руке.

Попытка переосмыслить классификацию нейротрансмиттеров в нейронной сети.

В настоящее время обнаружено только два типа нейротрансмиттеров: облегчающие и тормозящие.

Только с этими двумя типами нейротрансмиттеров нейроны могут производить адаптивные и ингибирующие действия, но не обратные и реверсивные.

Только с ними нейрон может производить привлекательные, но не отталкивающие действия.

С другой стороны.

Что в существующих логиках содержание о мыслительных выходах, реализующих реверсии и инверсии, уже реализовано и доступно.

В существующих компьютерных логических схемах поведенческие выходы реверсии и инверсии уже реализованы и доступны.

Что сущностью, придумавшей такой механизм, является, в конце концов, черепная нервная система человека как раунд биологической нервной системы.

Следовательно. Что мы должны заново предположить, что отталкивающие выходы возможны с самого начала в биологической нервной системе в целом.

Поэтому. Что мы должны попытаться переосмыслить современные данные о нейротрансмиттерах следующим образом

Пример.

Новая классификация нейротрансмиттеров как веществ, способствующих и реализующих притягательный выход, и веществ, способствующих и реализующих отталкивательный выход.

Для нейротрансмиттеров, способствующих притягательному выходу. В случае нейрона, который получает привлекательный выход.

Осуществлять адаптивный, соглашательский, запрещающий, статус-кво и восстановительный выходы за счет собственного возбуждения.

Посыпать нейротрансмиттеры, способствующие такому привлекательному выходу, следующему нейрону в достаточном количестве.

Для нейротрансмиттеров, способствующих отталкивающим

выходам. В случае нейрона, который получает отталкивающий выход.

Для нейротрансмиттера, способствующего отталкивающим выходам, при собственном возбуждении производить обратные, реверсивные, критические, разрушительные и генерирующие флуктуации выходы.

Посылать нейротрансмиттеры, способствующие таким отталкивающим выходам, в следующий нейрон в достаточном количестве.

Нейротрансмиттер, способствующий притягательному выходу, и нейротрансмиттер, способствующий отталкивающему выходу, должны отменять функции друг друга при существовании в одном нейроне.

При этом каждый раз внутри каждого нейрона должно приниматься решение большинством голосов, чтобы получить результаты решения.

Большинство голосов по общему количеству нейротрансмиттеров внутри нейрона, как притягивающих, так и отталкивающих нейротрансмиттеров.

Результат.

Нейрон выдает содержание количественно более преобладающего из притягивающих и отталкивающих нейротрансмиттеров следующему нейрону.

---

Относительность и ее связь с подвижностью и малоподвижностью испытуемого физического индивида.

Измерение эмпирических данных в физическом эксперименте.

Тот факт, что результаты могут меняться в зависимости от точки во времени и пространстве, в которой исследователь устанавливает точку наблюдения за физическим событием.

Ограничение точки зрения при измерении и наблюдении данных в физическом эксперименте одной точкой или направлением.

Это неизбежно приводит к выводам, которые отличаются от результатов измерений и наблюдений в других точках и направлениях.

Данные измерений и наблюдений будут отличаться в

зависимости от того, является ли испытуемый физический индивид пространственно-временным стационарным или подвижным.

Если испытуемый физический индивид пространственно-временной подвижный. Экспериментальное оборудование, предполагающее пространственно-временную оседлость, не может получить экспериментальные данные в том виде, в котором они могут быть использованы.

Пример.

Неизбежное влияние эффекта Доплера при измерении звука сирены автомобиля скорой помощи.

При изменении пространственно-временного положения тестируемого физического объекта в связи с этим изменением будут получены различные экспериментальные результаты.

Меры борьбы с этим.

Направление точки наблюдения и точки обзора должно соответствовать направлению движения физического объекта. Предварительно прикрепить оборудование для наблюдения к движущемуся физическому объекту.

Проблема с этой мерой.

Точка наблюдения становится локализованной, а не глобальной.

Становится трудно получить глобальный, с высоты птичьего полета, вид на наблюданного физического индивида.

Точка зрения наблюдения становится постоянно интегрированной с наблюдавшим физическим лицом.

Последствия. Трудность получения объективной точки зрения третьей стороны или нескольких относительных точек зрения.

Новая контрмера для решения этой проблемы.

Увеличьте количество точек наблюдения и точек обзора до такого количества, которое может позволить бюджет эксперимента.

Это обеспечит, как минимум, разнообразие и многогранность точек наблюдения и измерения данных.

Это обеспечит объективность, сторонность и глобальность экспериментальных результатов как минимум.

**Дополнительное содержание.**  
**середина января 2025 года.**  
**Необходимость изменения**  
**направления в изучении**  
**люминесценции и**  
**теплообразования в физике.**  
**Что более приоритетным**  
**должно быть установление**  
**общих законов**  
**осуществления энергии и**  
**отталкивания в**  
**материальных индивидах.** Не  
следует концентрировать  
внимание исследователей на  
свете и тепле как подклассах.  
**Фокус исследований должен**  
**быть смещен на энергию и**  
**отталкивание как**

# **суперклассы. При этом необходимо новое общественное разделение труда с био-нейронаукой.**

-----  
Проявление энергии и отталкивания у материальных индивидов.

Примеры материальных индивидов.

Малые индивиды. Атомы. Молекулы. Электроны.

Крупные индивиды. Они должны быть агрегатами или соединениями мелких особей. Гигантские звезды. Планеты. Горные породы. Вода в океанах. Вода в реках. Атмосферы.

Примеры энергии и отталкивания.

Излучение света. Излучение тепла. Пространственное движение. Волны. Потоки. Столкновения.

-----  
Материя излучает свет. Материя излучает свет.

Эти события являются движущимся свидетельством того, что материя находится в процессе выделения энергии или отталкивания.

Материя темная. Вещество поглощает свет.

Эти события убедительно свидетельствуют о том, что вещество находится в процессе действия сил сохранения или притяжения.

Наличие или отсутствие у живого существа В функции или способности воспринимать свет, излучаемый веществом А. Это зависит от способности клеток сенсорного входа в нейронной схеме живого существа В обнаруживать свет.

Чем больше энергия или отталкивание вещества А, тем ярче оно излучает свет.

---  
Какова природа света? В целом их можно разделить на два следующих содержания.

Количество энергии или отталкивания, которое оказывает вещество А, либо в своем собственном существовании, либо в количестве энергии или отталкивания, которое оно оказывает. Сам акт обнаружения и восприятия этого вида энергии или отталкивания в нейронных цепях живого существа В.

Материя А излучает энергию или отталкивание в сторону своего окружения.

Акт обнаружения и восприятия осуществления такой энергии или отталкивания.

В нейронных цепях живого существа В они воспринимаются и обрабатываются как обнаружение и восприятие света.

Явление люминесценции. Оно имеет следующие два аспекта. Осуществление энергии или отталкивания в материи А.

Обнаружение и восприятие нейронными цепями живого существа В присутствия такой энергии или отталкивания как определенного типа входного стимула.

---  
В конечном итоге.

В явлении люминесценции в веществе.

Предполагать существование фотоноподобной сущности не имеет смысла.

Светом как таковым должна заниматься психология и нейронаука, а не физика.

За явлением люминесценции стоит реальность энергии или отталкивания, оказываемого конкретным веществом.

Физики должны сосредоточиться только на таких явлениях.

Физики должны рассматривать явление люминесценции следующим ограниченным образом.

Факт, что вещество оказывает энергию или отталкивание.

Этому есть убедительные доказательства. Типичный пример такого доказательства.

Что интенсивность или яркость света пропорциональна степени воздействия энергии или отталкивания вещества.

Что интенсивность или яркость света - это всего лишь содержание подкласса суперкласса величины энергии или отталкивания.

---

Что свет существует в определенном пространстве-времени.

Что свет движется с определенной скоростью и в определенном направлении в определенном времени и пространстве.

Они имеют следующее содержание.

Что в определенной субстанции, присущей данному пространству-времени, определено существует больше, чем определенная величина энергии или отталкивания.

И. Что эта материя действительно движется с такой-то скоростью и в таком-то направлении.

Направление и место осуществления такой энергии или отталкивания в веществе.

События, входящие в этот подкласс. Что это реальность, направление и место существования света.

Существование, направление движения или положение существования света в данном времени и пространстве.

Событие, соответствующее своему суперклассу. Это существование энергии или отталкивания в конкретном материале внутри пространства-времени.

---

Что свет или тепло, излучаемые веществом, являются подклассом существования энергии или отталкивания, осуществляемых этим веществом.

Энергия или отталкивание, осуществляемые веществом, являются суперклассом существования излучения света или выделения тепла в этом веществе.

Клетки сенсорного входа в нейронной схеме живого существа обнаруживают и ощущают присутствие такого порогового количества энергии или отталкивания, как, например, свет.

Свет. Что это только один тип действительного сенсорного

входного стимула для сенсорных входных клеток в нейронной схеме живого существа.

Экспериментальный прибор для наблюдения, который обнаруживает свет в физике.

Роль прибора в конечном итоге заключается в следующем  
Устройство для обнаружения наличия и величины энергии и отталкивания в материале мишени.

В конечном счете, устройство является лишь суррогатом функции сенсорных входных клеток живого существа.

---

**Световые волны.**

Это подкласс волн энергии и отталкивания, генерируемых и распространяемых внутри материальной популяции.

Что его можно рассматривать именно как тип электромагнитной волны, состоящей из групп электронов как энергетической материи, которая оказывает отталкивание.

**Фотон.** Это подкласс частиц материи, обладающих определенным количеством энергии или отталкивания.

**Распространение света.**

Это подкласс распространения энергии и отталкивания внутри материальной популяции.

Его можно рассматривать как разновидность пространственного движения или пространственного распространения электромагнитных волн.

---

**Степень встроенной энергии или отталкивания в отдельном материальном объекте.**

**Волны энергии или отталкивания.** Распространение энергии и отталкивания.

Общие законы о них. Общие аналитические методы для них. Первым шагом является выяснение этих содержаний как принципов и аналитических методов суперкласса.

Затем эти принципы и аналитические методы применяются к более близкой к подклассу совокупности материалов в излучении.

Такая процедура более желательна при оригинальном развитии физики.

-----  
Этот свет не обязательно является направленным или лучевым. Свет ненаправленный. Свет, который движется в неупорядоченном направлении. Свет, который движется в случайных направлениях. Свет, который распространяется во всех направлениях.

Такой свет генерируется следующими процессами.

Часть, расположенная ближе к центру консервативной материи, которая обладает огромной силой сохранения или притяжения, становится чрезвычайно горячей в результате следующего процесса.

Кинетическая энергия, присущая частицам материи в такой центральной области.

Эта кинетическая энергия преобразуется в тепловую в результате следующего процесса.

Огромное гравитационное притяжение, оказываемое огромным центром сохраняющейся материи на основе огромной массы, которой он обладает.

Такая огромная гравитационная сила вызывает сильное связывание или ограничение движения каждой составляющей частицы внутри консервативной материи.

Результат. Кинетическая энергия каждой частицы, подвергшейся сильному связыванию и ограничению, преобразуется в тепловую энергию в виде общей высокой степени конденсации.

Результат. Каждая такая частица будет обладать новым, экстремальным резервуаром энергии и отталкивания, не ограниченным определенным направлением.

Результат. Каждая такая частица чрезвычайно нагреется.

Результат. Каждая такая частица становится чрезвычайно яркой и светящейся.

В конечном итоге это приведет к всенаправленному, всестороннему излучению света гигантской консервативной материи.

Пример такой гигантской консервативной материи. Это должна быть гигантская звезда.

Она должна вызвать появление перегретой магмы и лавы в центре довольно крупного консерватора, такого как Земля.

Такие лава и магма будут извергаться во внешние регионы при

активных вулканических извержениях. Такие лава и магма излучают чрезвычайно яркий свет в окружающее пространство. Это всенаправленное излучение света. Это не продвижение света только в определенном направлении. Это ненаправленное, беспорядочное продвижение света. Это, в конце концов, проявление энтропии в свете.

---

Сохранение в материи. Это, в конце концов, проявление беспорядка, случайности и энтропии в материи в высокой степени.

Сохранение в материи. Это, в конце концов, приведение к высокой степени беспорядка, хаотичности и энтропии не только в свете, но и в тепле и движении.

Конкретный пример с теплом. Случайное и неупорядоченное извержение горячих газов и горячей воды в горячих источниках вблизи действующего вулкана.

Конкретные примеры движения. Вороны, запертые в птичьей клетке, беспорядочно и бесконтрольно мечутся в ней.

-----

Дальнейшие подклассы содержимого суперкласса, такие как энергия и величина отталкивания.

Они являются содержимым Интенсивность или яркость света. Интенсивность или горячесть тепла. Величина скорости и ускорения пространственного движения.

Физики должны сосредоточить свой анализ больше на таких суперклассах, как энергия и величина отталкивания.

Больше подклассов - свет и тепло. Их обнаружение и восприятие зависит от работы органов чувств живого существа. Поэтому их анализ следует поручить неврологам и психологам. С другой стороны. Еще один подкласс, пространственная подвижность, относится к области механики в физике. Поэтому их анализ, как и прежде, должен быть поручен физикам в этой области.

---

Физики должны продолжать фокусироваться исключительно на направлении и силе энергии и сил отталкивания, которые существуют за светом, а не на самом свете.

Сам свет изначально является объектом исследования не в физике, а в нейронауке.

Изучение света следует рассматривать как часть исследования способности клеток сенсорного входа в нейронных цепях живого существа воспринимать входные стимулы.

Наука о свете - это форма развития и применения физических наук об энергии и отталкивании.

Наука о свете - это отрасль измерительной науки, которая обеспечивает разнообразные измерения энергии и сил отталкивания, действующих на материю.

Наличие, отсутствие, величина и направление энергии и отталкивания в веществе. Измерение этих.

---

В конце концов, бессмысленно пытаться понять свет и тепло только с точки зрения физики.

В итоге необходимо сотрудничать с исследователями в области биологической нейронауки и психологии.

Будущее направление, которое должны выбрать физики. Они заключаются в следующем.

Свет и тепло, как подклассы, не должны быть основным фокусом исследований в будущем.

Основной фокус исследований должен быть смешен на сами суперклассы энергии и отталкивания.

При этом необходимо новое общественное разделение труда с био-нейронаукой.

**Дополнительное содержание.  
конец января 2025 года.  
Энергичное внешнее**

# **излучение из ядра в массивной консервативной материи. Превращение консервативной материи в энергетическую.**

Масса данного консервативного вещества становится гигантской.

Результат. Гравитационная сила, оказываемая консервативной материей, становится огромной.

Другими словами. Степень сохранения силы, которой обладает консервативное вещество, становится огромной.

Результат. Взаимное притяжение между составляющими частицами, которое действует внутри центра консервативной материи, становится гигантским.

Результат. Давление, подавляющее движение каждой составной частицы в центре консервативной субстанции, становится огромным.

Результат. Степень, в которой движение каждой составляющей частицы в центре консервативного вещества преобразуется в вибрацию и выделение тепла, становится огромной.

Результат. Степень преобразования кинетической энергии каждой составляющей частицы в центре консервативного вещества в тепловую энергию огромна.

Результат. Степень выделения тепла в центре консервативного вещества становится огромной.

Результат. Степень распространения огромного тепловыделения в центре консервативного вещества на периферию становится огромной.

Результат. Степень, с которой не только центр, но и вся консервативная субстанция генерирует тепло, становится огромной.

Результат. Степень обладания консервативным веществом тепловой энергией становится огромной.

Результат. Степень, в которой консервативная субстанция становится гипертермической, огромна.

Результат. Степень, в которой консервативная субстанция сияет, огромна.

Результат. Степень, с которой консервативная субстанция излучает световую энергию вовне, становится огромной.

Результат. Степень превращения консервативной субстанции в энергетический материал становится огромной.

Результат. Степень обратимости превращения консервативного вещества в энергетическое становится гигантской.

Результат. Степень генерации энергетического вещества из его консервативного вещества становится огромной.

Результат. Степень преобразования нового свойства в веществе из консервативного в энергетическое становится огромной.

Результат. Степень преобразования нового свойства из консервативного в энергетическое в силе, которой обладает вещество, будет огромной.

Результат. Степень преобразования нового свойства от притяжения к отталкиванию в силе, проявляемой веществом, огромна.

Пример.

Во внутреннем центре гигантской звезды.

Сила гравитации становится огромной.

Рабочее давление становится сверхвысоким.

Гигантское увеличение рабочей силы сохранения.

Дальнейший перегрев внутренних центров звезд-гигантов.

Энергия, содержащаяся во внутреннем центре звезды-гиганта, становится огромной.

В итоге.

Степень консерватизма, которой обладает та или иная консервативная субстанция, становится гигантской.

В результате.

Тепловая энергия, содержащаяся во внутреннем ядре этого консервативного вещества. Гигантизм происходит постоянно.

Результат.

Световая энергия, излучаемая наружу из внутреннего ядра консервативной субстанции. Его гигантизм постоянно генерируется.

Результат.

Гигантский консерватизм станет постоянно активным как гигантская энергетическая субстанция.

Результат.

В гигантской консервативной субстанции. Преобразование из консервации в энергию будет происходить постоянно в больших количествах.

Гигантская звезда как гигантская энергетическая субстанция.

Ее форма - круглая сфера.

Масса, которую она удерживает, огромна.

Сила гравитации, которую она оказывает, огромна.

В конце концов.

Это огромная консервативная субстанция.

Превращение консервативной материи в энергетическую.

Оно происходит в следующем порядке.

Масса исходной консервативной материи становится огромной.

Это приведет к возникновению огромной гравитационной силы, направленной внутрь исходной консервативной материи.

Кинетическая энергия составляющих частиц в ядре исходной консервативной материи принудительно преобразуется в тепловую энергию. Степень этого преобразования становится огромной.

Это приводит к гигантскому увеличению тепловой энергии внутри большой консервативной материи.

Это приводит к гигантскому увеличению световой энергии, излучаемой внутрь.

Исходя из этого, мы можем сказать следующее.

Консерватизм и энергетика могут быть одновременно совместимы в одном и том же веществе без каких-либо проблем.

Условия для этого есть. Они следующие.

Масса вещества должна быть достаточно огромной.

Сила гравитации, которую вещество может оказывать внутрь, должна быть достаточно огромной.

**Дополнительное содержание.  
начало февраля 2025 года.**

**Что притяжение и  
консервативные силы  
являются источниками  
отталкивания и энергии. Что  
консервативная субстанция  
или женщина является  
источником энергетической  
субстанции или мужчины.  
Консервативная субстанция  
или женщина - домохозяин.  
Энергичная субстанция или  
мужчина - заемщик. В этом  
корень половых различий  
между мужчинами и  
женщинами, и никто не**

# **может отменить эти различия.**

Что гравитационная сила является источником отталкивания.  
Консервативные силы должны быть источником энергии.

Что притяжение является матерью отталкивания.  
Человек, который оказывает силу притяжения, является матерью человека, который оказывает силу отталкивания.

Консервативные силы - мать энергии.  
Тот, кто проявляет консервативную силу, является матерью того, кто проявляет энергию.

Пример.  
Звезда - мать и источник света и газа.  
Самка в живом существе - мать и источник самца.

Тот, кто осуществляет консервативную силу.  
Пример.  
Сама гигантская звезда.  
Сама звезда. Само небесное тело. Сама Земля.  
Хаотичное движение перегретой магмы в самой земле.

Мagma.  
Это ядро огромного твердого тела, которое под действием огромной силы гравитации нагрелось до высокой температуры и превратилось в сияющую жидкость.  
Мagma как такая сияющая жидкость.  
Она является символом того, кто осуществляет огромную гравитационную силу.  
Её движение хаотично и поэтому является символом энтропии.

Тот, кто использует энергию.

Пример.

Сами частицы света и газа, которые исходят от гигантской звезды.

Сам свет или газ, который движется четко, линейно, прямо по небу.

Свет или газ как таковой.

Он должен быть символом того, кто проявляет энергию.

Его движение четкое и линейное, а значит, это символ негэнтропии.

Энергия в консервативной материи порождает хаос.

Энергия в энергичной материи порождает ясность и прямолинейность.

Энергия в консервативной материи порождает энтропию.

Энергия в энергичной материи порождает отрицательную энтропию.

Пример.

Движение осадочной магмы в земле - это хаос и энтропия.

Движение света и газа по небу - это ясность и крупица негэнтропии.

Энергия земли. Энергия звезд. Они являются источниками световой и тепловой энергии.

Пример.

Звездная энергия. Энергия солнца. Являются источником энергии солнечного света.

Аналогичная информация. К ней приводит энтропия в консервативной материи.

Пример. Топологическая информация, которая встраивается в нейронные цепи живого существа, чтобы вызвать определенные физические действия.

Цифровая информация. Возникает благодаря негэнтропии в энергетической материи.

Пример. Информация, которая может быть закодирована или символизирована. Буквенная или цифровая информация.

Числовая информация, такая как цветовой тон или яркость в

компонентах изображения.

Порядок в существовании материи.

Силы притяжения должны предшествовать силам отталкивания.

Консервативные силы должны предшествовать энергичным силам.

Консервативная материя должна предшествовать энергетической.

Источником материи является консервативная материя, за которой следует энергетическая материя.

Источником живых существ являются живые клетки и самки, а затем вирусы и самцы.

Источником силы является гравитационная или консервативная сила, а затем энергия.

Консервативная материя является источником энергетической материи.

Пример.

Звездная магма - источник легких частиц.

Вода и океаны как жидкости являются источниками паров как газов.

Консервативные живые существа являются источником энергичных живых существ.

Пример.

Живые клетки являются источником вирусов.

Самка является источником самца.

Материнство является источником отцовства.

Пример.

Королева - источник рабочего.

Источником порождения, возникновения и создания является отталкивание. Это сила притяжения.

Источник генерации, возникновения и создания энергии. Это консервативная сила.

Источник генерации, возникновения и создания энергетической материи. Она должна быть консервативной субстанцией.

Источник энергии в энергетических веществах. Должна быть консервативной субстанцией.

Пример.

Источник энергии в свете или газе. Это должна быть раскаленная магма высокой температуры.

Источник энергии в мужчине. Он должен быть женским.

Источник или мать отталкивания. Это сила притяжения.

Происхождение или мать энергии. Должно быть, это консервативная сила. Это огромная масса.

Сила притяжения или гравитации.

Она является источником и матерью силы расширения во Вселенной.

Это огромная когезионная сила в консервативной материи.

Это огромная масса в консервативной материи.

Происхождение или мать Вселенной. Это должна быть консервативная сила. Это должна быть масса.

Консервативная материя - это Бог-мать. Энергичная материя - это Бог-Отец.

Пример.

Земля или суша. Вода. Море. Что они являются порождением Бога-Матери.

Небо. Свет. Солнце. Огонь. Что они происходят от Бога-Отца.

Пример.

Земля. Море. То, что они являются символами женщины как сохраняющей живое существо.

Небесный конь. Они являются символом мужского начала как энергичного живого существа.

Пример.

Бог, мать земли.

Бог, отец небес.

Консервативная материя - хозяин дома. Энергичная материя - бродяга.

Пример. Жидкость должна обладать характером домохозяина.

Газообразные вещества должны обладать характером бродяги.

Пример. Женщина обладает характером домового. Мужчина обладает характером бродяги.

Консервативные субстанции - это недвижимость. Энергичные вещества - это движимое имущество.

Пример. Земля или земля - это недвижимое имущество. Свет и тепло как движущая сила для работы машин - движимое имущество.

Пример. Живые клетки являются недвижимым имуществом.

Вирусы - движимое имущество.

Пример. Самки - недвижимое имущество. Самцы - движимое имущество.

Консервативная субстанция является владельцем дома.

Энергичная субстанция должна быть арендатором дома.

Пример. Живая клетка должна быть владельцем дома. Вирус должен быть арендатором дома.

Пример. Женщина является владельцем яйцеклетки или матки как дома. Мужчина и сперматозоид - их арендаторы.

Консервативная субстанция, как владелец дома, может в любой момент принудительно взыскать арендную плату за дом с энергетической субстанции, которая арендует этот дом.

Результат.

Консервативная субстанция может стать постоянным, нетрудовым добывчиком и инвестором от такого арендного дохода.

Энергичная субстанция может стать постоянным добывчиком и предпринимателем, чтобы погасить свои долги по аренде.

Пример.

Женщина, которая владеет своей яйцеклеткой или маткой как

домом. Такая женщина может быть постоянным, нетрудовым добытчиком и инвестором.

Мужчина, который является арендатором яйцеклетки или матки как дома. Мужчины, которые являются постоянными кормильцами и предпринимателями.

В конечном счете, это и есть истоки и суть половых различий между мужчинами и женщинами.

Ничто во Вселенной принципиально не может их отменить.

**Дополнительное содержание.  
конец марта 2025 года.**

**Магнетизм и магниты и их  
связь с энергетической и  
консервативной материей.  
Плазма и ее отношение к  
энергетической материей.**

-----  
Магнетизм и магниты.

При движении электронов как энергетической материи вокруг потока возникает круговая магнитная сила.

Такой поток электронов имеет начальную точку и конечную точку.

Такой поток электронов выходит из начальной точки и входит в конечную точку.

Начальная и конечная точки такого потока электронов автоматически определяются направлением потока электронов. Начальная точка такого потока электронов является источником энергии. Она же является выходом энергии. Это мужской пол.

Конечная точка такого потока электронов - это поглотитель энергии. Это механизм всасывания поступающей энергии. Это живое существо. Оно женского пола.

Начальная и конечная точки потока электронов притягиваются друг к другу.

Это связано с тем, что самцы и самки притягиваются друг к другу.

Функция и направление такой магнитной силы выражается в виде линии. Это и есть линии магнитного поля.

Функция и направление такой магнитной силы выражается в виде пространства. Это и есть магнитное поле.

Поток такой магнитной силы имеет начальную точку и конечную точку.

Начальной точкой таких магнитных силовых линий является N-полюс.

Конечной точкой такой линии магнитной силы является S-полюс.

Такая магнитная сила течет от N-полюса к S-полюсу.

Такая магнитная сила является формой выражения энергии.

Начальная точка таких линий магнитного поля, N-полюс, и конечная точка, S-полюс, притягиваются друг к другу.

Это связано с тем, что мужские и женские особи притягиваются друг к другу.

Слияние начальной и конечной точек в потоке электронов и магнитной силе. Это круглая сфера. Это круг.

Пример. Звезда. Земля.

Существование в их недрах перегретых металлических жидкостей.

Непрерывное образование вихрей потока свободных электронов как энергетической материи вследствие их вращения и

оборота.

Постоянная генерация магнитных сил в этих небесных телах.

**Магнит.**

Вещество, в недрах которого постоянно генерируется поток электронов как энергетической материи.

Вещество, внутри которого постоянно возникает поток энергичных электронов.

Вещество, в результате чего в его недрах постоянно генерируется магнитная сила.

Пример. Железный магнит.

Вещество, в котором такой поток электронов и магнитная сила сохраняются в течение длительного времени. Это должен быть постоянный магнит.

Такой поток электронов и магнитная сила сохраняются даже после прекращения подачи внешней магнитной силы. Это - реманентная намагниченность.

Магнит сам по себе является твердым консервативным веществом, но в то же время это энергетическое вещество, которое содержит магнитную силу.

В магните консерватизм и энергетика сосуществуют и совместимы.

**Магнетизм.**

Металлическое вещество, обладающее свойствами магнита. Магнитная сила воздействует на такое магнитное вещество извне. При этом магнитное вещество само становится новым магнитом.

Пример. Железо.

---

**Эффект динамо.**

Генерация магнитной силы орбитальным потоком электронов как энергетического вещества в вихре.

Магнитная сила, создаваемая орбитальным движением магнитного вещества или магнита как энергетической субстанции.

Эффект генерации такой магнитной силы.

То, что такие электроны сами обладают свойством быть магнитами благодаря своему вращению.

Генерация отдельных магнитных сил орбитальным движением отдельных электронов в нескольких электронах. Когда эти явления аннулируются взаимодействием электронов. Он должен быть немагнитным и немагнитным.

Генерация отдельных магнитных сил в нескольких электронах вызвана орбитальным движением отдельных электронов. Если их генерация не отменяется взаимодействием электронов друг с другом. То он является магнитным и магнитом.

При движении таких электронов возникает постоянный поток. При движении таких электронов генерируется постоянный поток.

При движении таких электронов возникает определенная направленность.

Что такой поток или поток создает магнитную силу.

Что только металл с таким током или потоком становится магнитным или магнитом.

Что металл потенциально может иметь такой поток или поток.

Что он магнитный.

Чтобы заставить металл действительно иметь такой ток или поток. Это и есть магнетизм.

Когда движение электронов в металле носит случайный характер.

То есть, когда потоки таких отдельных электронов отменяют друг друга.

То он не является магнитом.

Пример.

Вращение небесного тела заставляет вращаться перегретую магму в ядре тела.

Это заставляет энергичные свободные электроны в металлической жидкости магмы двигаться по окружности.

В результате в теле возникает геомагнитное поле.

Небесное тело достаточно велико. Существование перегретой магмы в ядре объекта в любое время из-за сверхвысокого давления.

Энергичные свободные электроны в металлической жидкости магмы постоянно движутся по орбитам за счет вращения небесного тела.

Это является условием для того, чтобы в небесном теле продолжало генерироваться геомагнитное поле.

Конкретный пример. Генерация геомагнитного поля на Земле.

Пример.

Звезда имеет не очень большие размеры.

Звезда расположена далеко от центральной звезды.

В результате перегретая магма в ее ядре охлаждается из-за сверхвысокого давления.

Это означает, что в ядре звезды нет металлической жидкости. Энергичная популяция свободных электронов прекращает свое существование в ядре.

Поэтому звезда, как бы сильно она ни вращалась, больше не будет создавать геомагнитное поле.

Конкретный пример. Марс.

Постоянное присутствие магнитного тела или магнита в недрах небесного тела.

Это заставляет магнитное тело или магнит постоянно двигаться по орбите за счет вращения небесного тела.

Это является условием для того, чтобы в небесном теле продолжало генерироваться геомагнитное поле.

Конкретный пример. Генерация геомагнитного поля на Земле.

Пример.

Звезда содержит лишь небольшое количество магнитного материала в своих недрах.

Это означает, что в ее недрах имеется лишь небольшое количество энергичных свободных электронов.

Это означает, что, сколько бы ни вращалась планета, она не сможет создать достаточное геомагнитное поле.

Конкретный пример. Марс.

-----  
Плазма.

Это состояние, в которомо элекротроны и протоны сами по себе разделены на частицы.

Когда такая плазма ударяется о другой материал, она разрушает его без утечки.

Это высшее проявление энергии.

Такая плазма в этом смысле является конечным энергетическим материалом.

Пример. Солнечный ветер, исходящий от Солнца.

**Дополнительные сведения.  
середина мая 2025 года.**

**Присутствие актив-тучных и  
актив-жирных людей в  
консервативных веществах и  
живых существах.**

**Необходимость нового  
признания их социальной  
вредности. Необходимость их  
социального лечения и  
коррекции.**

-----

В сохраненных веществах и живых существах.

Тот, кто огромен по количеству ресурсов, которыми он сам обладает и хранит.

Тот, чье количество ресурсов, которыми он владеет и хранит, слишком велико.

Тот, кто не может остановить рост количества ресурсов, которыми он владеет и хранит.

Тот, кто не может остановить рост своих активов.

Тот, кто не может остановить желание обладать собственными активами.

Тот, кто страдает ожирением с точки зрения количества принадлежащих ему активов.

Ожиревший в активах. Толстый в имуществе. Ожиревший по активам. Ожиревший в имуществе.

Эти слова могут эффективно использоваться в обществе в качестве уничижительного термина для такого тучного в плане имущества человека.

Пример.

Супергигантская звезда, которая продолжает вечно расширяться.

Живое существо или женщина с большим весом, высоким процентом жира в организме, неуемным аппетитом и продолжающим набирать вес, куда бы она ни пошла.

Очень богатый человек, который, не задумываясь, владеет огромным количеством земли, оборудования, финансовых активов и личных связей, и чьи владения бесконечно и неограниченно растут. Глобальные супербогачи, чье желание владеть активами безгранично.

Тучные и толстые люди.

Они более консервативны. Они более женственны. С другой стороны. Энергичные субстанции и мужчины реже страдают ожирением и ожирением, поскольку действуют в духе радости. Что они универсальны для консервативных субстанций и живых существ.

Что все консервативные субстанции и живые существа заранее предрасположены к тому, чтобы стать такими, как они.

---

В консервативных субстанциях. В живых существах.

Что рост ее собственного богатства неостановим.  
Вспышка прогресса в ее собственном обогащении.  
Это патология.  
Она нуждается в коррекции и лечении.  
Это социальное зло.

Тот, кто не в состоянии остановить огромный рост собственного богатства.  
Тот, кто не может остановить ожирение собственной собственности.  
Тот, кто утратил должный контроль над количеством своей собственности.  
Тот, кто утратил способность осуществлять надлежащий контроль над увеличением количества своей собственности.  
Он пускает в ход увеличение количества своего имущества и не в состоянии самостоятельно остановиться.  
Тот, кто, увеличивая свое желание обладать собственностью, утратил способность к самодисциплине.  
Результат. Он вызывает серьезное экономическое неравенство в обществе.  
Результат. Он вызывает взрыв сверхновой из-за чрезмерного роста собственного богатства.  
Результат. Его собственные активы становятся мизерными.  
Такие сверхбогатые живые существа. Пример. Люди из глобального класса супербогачей, социального истеблишмента. Они должны быть психопатами.  
Они нарушают глобальный, эффективный социальный порядок.  
Их существование социально вредно.  
Их существование - социальный мусор.  
Они нуждаются в социальном лечении и коррекции.  
Они нуждаются в лечении и коррекции. Они включают в себя следующее.  
Психотропные препараты, подавляющие их желание владеть собственностью. Принуждение к их приему. Создание в обществе большого числа психиатров для проведения такого лечения.  
Психотерапия для подавления их желания владеть собственностью. Принуждение их к их применению.  
Многократное и ненужное увеличение или уменьшение размера их собственности. Нанесение этим ущерба их желанию

владеть имуществом. Пример. Повторяющиеся краткосрочные резкие колебания цен на акции, которые в настоящее время вызывает президент Трамп в США.

Принудительная диета и калечащие операции с их активами. Это предотвратит и не допустит дальнейшего стремительного расширения и взрыва их активов.

Принудительный взрыв и минимизация их авуаров. Тем самым распределить свои активы по всему мировому сообществу в целом.

Эффективное использование их социально искалеченных и разрушенных активов в международном и глобальном масштабе. Такие меры должны быть обязательными на глобальной основе.

Пример. Что касается этих активов. Международное государственное финансирование. Международное распределение и передача активов тем, у кого их меньше. Такие международные меры - это и есть глобализм, который следует поощрять.

**Дополнительные сведения.  
середина мая 2025 года.  
Консервативные вещества  
должны быть ориентированы  
на центр мира.  
Консервативные субстанции  
хотят быть центром мира.  
Эгоцентризм у  
консервативных субстанций.**

# Как консервативные субстанции достигают эгоцентризма.

---

Консервативная субстанция. Вещество, осуществляющее исключительно притяжение.

Консервативная материя ориентирована на то, чтобы находиться в центре, ядре или сердцевине мира.

Консервативные вещества воздерживаются от расположения на периферии, периметре или поверхности мира.

Таково свойство консервативной субстанции. То есть эгоцентризм.

Быть расположенным в центре мира. То есть самоцентричность.

Примеры такой консервативной субстанции. Небесные тела.

Звезды. Молекулы жидкости. Живые существа в целом.

Женщины. Люди в оседлых обществах. Люди в Китае, Корее, Японии, России.

---

Каков социальный статус консервативной субстанции?

Тот, кто находится в центре мира, - самый высокий.

Тот, кто расположен ближе к центру мира, занимает более высокое положение.

Тот, кто находится дальше от центра мира, - ниже.

Тот, кто находится на периферии мира, - самый низкий.

Каков социальный статус консервативной субстанции?

Быть выше. Это синоним того, что он находится ближе к центру.

Быть ниже. Синоним - быть ближе к периферии.

Быть выше. Синоним: быть более центризованным, центральным или стержневым.

Быть более подчиненным. Синоним: быть более периферийным

или периферийным.

Быть выше. Это синоним того, что он расположен дальше.

Быть более подчиненным. Это синоним того, что вы находитесь на поверхности.

Пример. В небесных телах.

Подповерхность находится ближе к центру небесного тела и поэтому является более подчиненной.

Поверхность находится дальше от центра небесного тела и поэтому более подчинена.

Небесные тела.

Их размеры варьируются от размеров гигантской звезды до микроскопической частицы.

Их составные частицы могут варьироваться от групп из триллионов частиц до групп из нескольких частиц или всего одной частицы.

---

Что такое отношения превосходства-подчинения для консервативного вещества?

Быть более совершенным. Это синоним большей гравитационной силы, которую она сама может оказывать.

Быть более низшей. Это синоним меньшей гравитационной силы, которую она сама может оказывать.

Быть более доминирующими. Это синоним того, что ей легче войти в центр.

Быть более подчиненным. Это синоним того, что у нее самой меньше шансов попасть в центр.

Быть более начальником. Это синоним того, что она сама с большей вероятностью станет центром.

Быть более подчиненным. Это синоним того, что она сама менее центрирована.

---

Что такое компетентность для частицы консервативной материи?

Мир, образованный в основном консервативной материей, становится тем плотнее, тем более давящим и менее

доступным, чем ближе он к центру мира.  
Способность выдерживать и отталкиваться от таких условий высокого давления и переполненности, проникать все дальше и дальше в центр мира.  
И наконец, способность занять самое центральное положение в мире.  
Изобилие таких способностей.  
Источник таких способностей. Это величина гравитационной силы, которую может оказывать частица. Это величина удельного веса частицы. Это размер общего веса частицы.

---

Что является корыстным интересом для частицы консервативной материи.  
Это общий вес самой частицы, который она уже приобрела, использовала и накопила у других частиц в своем окружении благодаря своему предыдущему гравитационному притяжению. Общий вес новой совокупности частиц, которую она уже приобрела и накопила, слившись или объединившись с другими частицами.

---

Что такое оценка для консервативной субстанции?  
Это только выбор в пользу относительной оценки. Это отказ от абсолютной оценки.  
Причина этого. Она заключается в следующем.  
Частицы консервативной материи всегда ориентированы на взаимную близость и примыкание.  
Консервативные частицы материи постоянно ориентированы на взаимное объединение и принадлежность.  
Поэтому они могут распознавать отношения превосходства/ недостатка и иерархические отношения друг друга немедленно и в режиме реального времени.  
Поэтому они должны быть способны распознавать отношения превосходства и неравенства друг друга и иерархические отношения немедленно и в реальном времени.

-----

Какие консервативные частицы какой природы с большей вероятностью займут центральное положение в массе консервативной материи?

Какие консервативные частицы с каким поведением с большей вероятностью займут центральное положение в массе консервативной материи?

Какая стратегия позволяет консервативной частице, которая движется легче, занять центральное положение в консервативной массе материи?

Какая консервативная частица с большей вероятностью получит социальное превосходство в массе консервативной материи?

Какой тип поведения консервативной частицы с большей вероятностью обеспечит социальное превосходство в консервативной массе материи?

Какой стратегией консервативная частица, действующая в консервативной массе материи, стремится получить более высокий социальный ранг?

Они следующие.

---

Качественный аспект.

Способность оказывать более сильное гравитационное воздействие. Тяжелее. Его можно разделить на следующие два содержания.

-

Аспект возможностей. Большой удельный вес.

Аспект корыстных интересов. Общий вес, который уже приобретен и накоплен, больше.

---

Стратегические аспекты.

--

Быть членом массы с самого начала.

Быть в центре массы с самого начала.

С этой целью.

Сначала немного передвигаться самостоятельно и постепенно собирать вокруг себя скопления частиц-членов-последователей. Затем, когда ей удастся сбрать достаточно частиц своих последователей, она сама должна занять центральное положение и постепенно стать неподвижной.

Пример. В человеческом обществе. Основатель какой-либо религии, сначала объехав всю страну и собрав учеников, дает новое название своей секте, открывает храм, а затем оседает на том же месте.

--

--

В массе своей.

Быть тем, кто привлекает к себе больше внимания со стороны других членов окружающего сообщества.

Быть тем, кто привлекает больше внимания со стороны других членов окружающего сообщества.

За пределами массы.

Быть тем, кто привлекает больше запросов от других окружающих масс.

Быть тем, кто привлекает больше внимания со стороны других окружающих масс.

Быть более заметным в положительном смысле как внутри, так и вне массы.

Быть тем, кто привлекает больше внимания в положительном смысле, как внутри, так и вне массы.

Быть более привлекательным в положительном смысле, как внутри, так и вне массы.

Быть популярным в массе.

Быть более агрессивным в саморекламе и внешнем виде по отношению к другим.

С этой целью предпринимать активные попытки добиться привлекательности для окружающих.

С этой целью.

В качестве источника такой привлекательности. Потреблять и

предлагать свои собственные ресурсы. Осуществлять собственные расходы.

В результате. Уменьшить свои собственные ресурсы.

Уменьшить собственную массу. Быть бедной самой.

Результат. Как побочный эффект, ее собственная гравитационная сила ослабнет. Как побочный эффект этого, ее собственная сила саморекламы будет ослаблена.

Чтобы предотвратить такую ситуацию.

Каким-то образом приобрести других членов, которые могут стать источником денег.

Завоевать и приручить членов, которые станут ее повелителями денег, и никогда не отпускать их.

Что такое член, который может стать источником денег?

Частица, которая является сторонником, болельщиком или сотрудником, который охотно предоставляет ресурсы для своей выгоды.

Закрепление членов, которые будут приносить ей деньги. Она сможет реализовать следующее новым и жизнеспособным способом.

Активно продвигая свою саморекламу и внешний вид. Активно пытаясь использовать собственную гравитационную тягу к окружающим.

Взамен она сможет увеличить свои собственные ресурсы.

Взамен она сможет увеличить собственную массу.

Взамен она сможет увеличить собственную гравитационную силу.

Взамен она сможет увеличить свою способность привлекать клиентов.

Взамен она сможет переместить свою позицию ближе к центру.

Другими словами, она сможет переместить свое собственное социальное положение ближе к вершине.

В данном случае.

Стабилизировать предложения ресурсов от других членов денежной ямы.

Чтобы зафиксировать других членов группы добытчиков денег.

Более избирательный отбор других членов в качестве кормильцев.

Быть в состоянии постоянно эксплуатировать ресурсы других членов, которые будут ее кормильцами.

Для этого она должна быть способна поставить другого кормильца на более низкий социальный уровень, чем она сама. Для этого она должна быть заранее готова к тому, чтобы оказывать на себя большее гравитационное притяжение, чем на других членов денежной массы.

--

Внутри и вне этой массы.

Чтобы привлечь к себе больше внимания со стороны других членов окружающего сообщества.

Чтобы привлечь больше других членов вокруг нее.

Чтобы лучше объединить других членов вокруг себя.

Степень сплоченности. Она состоит из следующих компонентов.

- Общее количество частиц, которые собираются вместе.

Высокий процент частиц, которые являются социально более высокими.

Размер сплоченности.

Общая масса сплоченности.

Сила сплоченности.

Стабильность сплоченности.

Гибкость сплоченности.

Трудность использования сплоченности.

--

-- Внутри и вне массы.

Быть лучше принятным окружающими его членами.

Добиться большего авторитета среди других членов окружающего сообщества.

Получение большей поддержки и помощи от окружающих ее членов.

Получать больше ресурсов от окружающих ее членов.

Собирать больше денег от окружающих ее членов.

Увеличивать таким образом свою собственную массу.

Тем самым увеличивая силу гравитации, которую она может

оказывать на себя.

Результат. Она станет покровителем для других членов. Поступая так, она станет незаменимой для других членов. Таким образом, она станет жизненной силой для других членов.

Таким образом, она станет центральной фигурой для других членов.

--

Когда частица присоединяется к массе позже.

То, как периферийная частица приближается к центральной позиции. То, как периферия становится новым центром.

Первое. Что она сама каким-то образом принадлежит к массе. Ей самой должно быть позволено принадлежать к массе.

После этого. Она сама будет в массе.

Первое. Приблизиться к существующему центру. Принять существующий центр. Быть признанной существующим центром как обладающая способностью осуществлять свою силу притяжения.

А затем, чтобы быть в пользу существующего центра.

Затем, чтобы быть в пользу существующего центра.

Чтобы слиться и объединиться с существующим центром.

Чтобы существующий центр стал ее собственным покровителем.

Чтобы существующий центр перетянул ее на более центральную позицию.

Чтобы существующий центр признал ее преемницей.

Таким образом, центральная позиция должна быть вытеснена из существующего центра.

Или.

Внутри массы.

Победить существующую центральную фигуру и силой получить центральную позицию. Осуществить хунту.

Для этого.

Вытащить приближенных из существующего центра и уменьшить его власть.

Захватить приближенных из существующего центра, чтобы уменьшить его власть.

Свергнуть приближенных из существующего центра и уменьшить его власть.

Чтобы сделать это.

Заранее обеспечить большую гравитационную тягу, чем у приближенных существующего центра.

Заранее сделать доступным большее притяжение, чем собственное притяжение существующего центра.

Или.

Насильственно занять центральное положение, уничтожив существующий центр целиком в массе.

Пример. Внутри планетарной системы в космосе. Спутник А сталкивается с центральной планетой В и уничтожает центральную планету В целиком.

Пример. В человеческом обществе. Ученик какой-либо страны сжигает крепость короля этой страны.

Насильственно занять центральное положение, разрушив существующий центр какой-либо массы извне этой массы.

Пример. Во Вселенной, в планетарной системе. Некая гигантская комета С, летящая извне этой планетарной системы, сталкивается с центральной планетой D этой планетарной системы, уничтожая центральную планету D целиком.

Пример. В человеческом обществе. Иностранный армия разрушает снарядом королевский дворец столицы другой страны.

Насильственно занять центральное положение какой-либо массы путем внезапной высадки десантников извне этой массы в существующий центр этой массы.

Пример. В биологическом обществе. Заставить одну птицу А залететь в гнездо другой птицы Б, налететь на него и ограбить его.

Пример. В человеческом обществе. Чужак приземляется на парашюте в королевский дворец столицы, нападает на спящего короля и изгоняет его.

Чтобы сделать это.

Нужно каким-то образом заручиться помощью другой энергетической субстанции. Или. Заранее подготовить свою

энергетическую сущность, хотя бы в какой-то степени.

Чтобы заранее приручить другие энергетические субстанции. Пример.

В биологическом обществе.

Предварительная подготовка самкой самца в качестве слуги деструктивного агента.

Самка позволяет такому самцу совершать опасные разрушительные действия, а сама остается в безопасной зоне, чтобы сохранить себя без усилий.

**Дополнительные сведения.  
конец мая 2025 года. Каждая  
частица консервативной  
материи должна быть  
ориентирована на центр  
своего внутреннего мира. Это  
приведет к тому, что  
внутренняя часть  
консервативной материи  
превратится в активный  
вулкан. Это приведет к  
активному вулканическому  
взрыву. Результат.  
Консервативная материя**

**становится матерью  
энергетической материи.  
Притягательная материя  
становится матерью  
отталкивающей материи.  
Самый высокий уровень  
консервативной материи во  
вселенной - это  
супергигантская звезда,  
расположенная в центре  
вселенной. Высшее живое  
существо в биологическом  
мире - это, в конце концов,  
женщина.**

----  
В консервативной материи.

Каждая частица ее внутренностей старается не оказаться на периферии ее внутреннего мира.

Каждая частица внутри нее старается находиться в центре или ядре ее внутреннего мира.

Каждая частица его внутренностей старается переместиться в центр или ядро его внутреннего мира.

Каждая частица в его внутренностях пытается в одностороннем порядке пройти к центру или ядру его внутреннего мира.

Каждая частица внутри него пытается в одностороннем порядке пройти и продвинуться в глубины своего внутреннего мира. В результате. В каждой частице его внутреннего мира. Все продолжают соревноваться и чрезмерно бороться за захват центра внутреннего мира.

В результате. В каждой частице своего внутреннего мира.

Каждый продолжает чрезмерно концентрироваться на центре внутреннего мира. Это явление похоже, например, на сверхконцентрацию населения в столице оседлого общества.

Результат. Центр становится все более и более переполненным.

Результат. Растущее давление на концентрацию в центре города. Это явление похоже на сильное давление на пассажиров в переполненном поезде в час пик.

Результат. Центр всегда будет находиться под чрезмерным давлением.

Результат. Каждой частице в центре становится все труднее двигаться навстречу друг другу из-за высокого давления.

Результат. В каждой частице центра. Кинетическая энергия каждой частицы постоянно преобразуется в тепловую энергию из-за высокого давления, приложенного к каждой частице.

Результат. Центр частицы будет постоянно чрезмерно нагреваться.

Результат. Центр частицы всегда чрезмерно энергичен.

Результат. Его центр всегда чрезмерно фототермичен.

Результат. Центр частицы всегда сжижается и магматизируется при чрезмерно высоких температурах.

Результат. В его центре постоянно накапливается и растет высокий уровень энергии.

Результат. Постоянное накопление и аккумуляция магмы и металлов в жидком виде со сверхвысокими фототермическими температурами в его центре.

Результат. Такой центр постоянно активен как действующий вулкан. Такая активность, как активный вулкан, является символом социальной суперординарности внутренней консервативной материи.

Результат. Накопленная таким образом высокая энергия вызывает периодические активные вулканические взрывы на периферии.

Результат. Мagma в виде жидкости с перегретой фототермической энергией вызывает периодические активные

вулканические взрывы в направлении обода.

Результат. Мagma как жидкость, лава как твердое вещество и вулканический газ как газ одновременно разлетаются в сторону обода с высокой фототермической активностью.

В таких взрывах магма и металлы в жидком состоянии играют ведущую роль. Магма и металлы в жидком состоянии - это высший уровень консервативных материалов во внутреннем мире консервативной материи.

Такие активные вулканические взрывы вызывают вибрацию, трещины и сильное смещение земли и грунта на периферии. То есть это землетрясение.

Возникновение и продолжение таких активных вулканических взрывов никто не может остановить, потому что сопровождающая их энергия слишком велика.

Возникновение и продолжение таких активных вулканических взрывов будет продолжаться бесконечно, пока сам действующий вулкан не будет удовлетворен.

Результат. Свет и тепло высокой энергии, которые постоянно излучаются в окружающее пространство в результате таких активных вулканических взрывов.

Результат. Рассеивание такого высокоэнергетического фототермического тепла станет источником энергетических материалов.

Результат. Рассеивание такого высокоэнергетического фототеплового тепла является источником, вызывающим переход от притяжения к отталкиванию в материи в целом.

Результат. Что такая высокоэнергетическая фототепловая диссипация является источником преобразования от консерваторов к энергетикам в материи в целом.

Что такая энергетически консервативная материя становится источником новой энергетической материи, такой как электроны и фотоны.

Или. Такая энергетически притягательная материя становится источником новой отталкивающей материи, такой как электроны и фотоны.

В итоге. Такая энергетически консервативная материя становится матерью или материнской утробой, чтобы родить новую энергетическую материю в виде ребенка.

Или. Такая энергетическая притягательная материя становится

матерью или материнской утробой, которая рождает новую отталкивающую материю в качестве ребенка.

Результат. В материальном мире в целом. Изначальное превосходство консервативной материи над энергичной материей в бытии. Что такое превосходство консервативной материи установлено изначально.

Или. В материальном мире в целом. Изначальное превосходство притягательной материи над отталкивающей материей в бытии. Первенство такой притягательной материи установлено изначально.

Это, например, содержание.

Живые существа как подкласс материи вообще. В таком биологическом мире вообще. Изначальное превосходство самки, как живого существа сохранения и притяжения, над самцом, как живым существом энергии и отталкивания, в бытии. Изначальное установление такого женского превосходства.

Когда консервативным материалом, вызывающим активный вулканический взрыв, является гигантская звезда. Что генерация и продолжение таких активных вулканических взрывов продолжается бесконечно на сверхпродвинутом уровне, используя весь объем звезды-гиганта.

Такая гигантская звезда. Что она является высшим уровнем консервативной материи в своем космическом мире.

Или.

В Солнце как звезде среднего размера. Возникновение и продолжение таких активных вулканических взрывов продолжается бесконечно на высоком уровне, используя весь объем звезды.

Такое солнце. Что это как не высший уровень консервативной материи в космическом мире.

С другой стороны.

Такое солнце - высший уровень консервативной материи в Солнечной системе.

Земля - всего лишь одна планета в Солнечной системе. Такая Земля вовсе не является высшим уровнем консервативной материи в Солнечной системе.

Малые живые существа на Земле вовсе не являются высшим уровнем консервативной материи в Солнечной системе.

**Примеры.**

Люди, которые являются лишь небольшим живым существом на Земле, вовсе не являются самым верхним консервативным веществом во Вселенной. Самая верхняя консервативная материя. Это супергигантская звезда.

Люди, которые являются лишь маленьkim живым существом на Земле, вовсе не являются самым высоким уровнем консервативной материи в Солнечной системе. Самая верхняя консервативная субстанция. Это солнце.

Мужчина на Земле вовсе не является высшей особью в биологическом мире. Самый верхний индивид. Это самка.

**Дополнительный контент.  
Середина июня 2025 года.  
Новая интеграция и  
обобщение различных идей  
из разных областей  
астрофизики, которые стали  
специализированными и  
фрагментированными. Новая  
общая картина астрофизики,  
которая возникает в  
результате этого. Краткое  
изложение этого.**

-----  
Новая интеграция и обобщение различных идей из разных областей астрофизики, которые стали специализированными и фрагментированными.

Новая общая картина астрофизики, которая возникает в результате этого.

Краткое изложение этих выводов приводится ниже.

---  
Процессы, происходящие в звездной пыли как космической материи, представляют собой бесконечное повторение следующих трех типов процессов, не имеющих ни начала, ни конца.

-  
А1. Поглощение и слияние частиц звездной пыли под действием гравитации, обладаемой самими частицами звездной пыли. В результате звездная пыль эволюционирует в звезды с большим объемом, массой и гравитацией.

А2. В результате А1 происходит чрезмерная концентрация материи в одной звезде. Это приводит к постоянному накоплению чрезмерных высоконапорных нагрузок на материю ядра звезды.

В. Взрыв сверхновой, вызванный А2. Последующий разрыв звезды. Рассеивание и диффузия бесчисленных фрагментов звездной пыли, образованных в результате этого процесса.

-  
Такие явления можно назвать бесконечным циклом космической материи и звездной пыли.

Земные породы и отложения Земли также являются разновидностью звездной пыли.

Земные живые существа также являются разновидностью звездной пыли.

Люди, как разновидность живых существ, также являются разновидностью звездной пыли.

При принятии концепции этого бесконечного цикла:  
Начало и конец Вселенной становятся невидимыми.

---

Фрагменты звезд, рожденные взрывами сверхновых, представляют собой множество мелких отдельных частиц звездной пыли.

По мере того как эти фрагменты повторно сливаются и поглощают друг друга, их масса и гравитация продолжают увеличиваться.

В результате центральные области этих скоплений постепенно подвергаются высокому давлению и высокой температуре, в результате чего происходит слияние, и они превращаются в небольшие звезды.

Эти небольшие звезды продолжают становиться ярче и ярче за счет повторяющихся процессов поглощения и слияния.

Конечным результатом этих процессов является образование массивных звезд или красных сверхгигантов.

Это бесконечный цикл приобретения ресурсов, которые приносят звезде большую массу и гравитацию.

Это форма капитализма во Вселенной и среди звезд.

Поглощение и слияние звезд для этих звезд означает

-  
увеличение массовых ресурсов и гравитационных ресурсов.

Увеличение массово-гравитационного капитала, который служит основой для дальнейшего увеличения массы и гравитации.

-  
Звезды и звездная пыль, по своей сути, являются капиталистами и капиталистами.

Биологические живые существа и люди, как подкласс такой звездной пыли, также являются капиталистами и капиталистами.

Космический мусор и сами звезды функционируют в рамках капиталистической системы, основанной на массе и гравитации.

Корень капитализма в живых существах и людях существует в самом космическом мусоре.

---

На определенной звезде.

Когда она достигает определенного размера, центральное ядро превышает определенный предел давления.

Движение группы частиц, образующих ядро, блокируется высоким давлением и преобразуется в тепловую энергию.

Когда температура превышает определенный уровень, она преобразуется в световую энергию, в результате чего эта область начинает ярко светиться.

Изначально и ядро, и окружающие области темные, но даже в этом случае ядро имеет более высокую степень свечения и нагрева по сравнению с окружающими областями.

Позже только ядро обладает светом и теплом, в то время как окружающие области остаются холодными и темными.

Однако

по мере того, как звезда становится больше, периферия также обретает свет и тепло и начинает светиться.

По мере того как звезда становится больше, ядро эволюционирует из следующего состояния А в следующее состояние В.

А. Состояние, в котором жидкость удерживается под высоким давлением.

В. Состояние, в котором газ, который должен естественным образом свободно диффундировать, принудительно удерживается и сжижается или затвердевает под воздействием сверхвысокого давления, вызванного гравитацией.

Таким образом, сверхвысокое давление блокирует движение газа, который должен двигаться с высокой скоростью.

В результате ускоряется преобразование кинетической энергии в тепловую энергию внутри центрального скопления частиц. Следовательно, интенсивность тепловой энергии, излучаемой ядром звезды, увеличивается с поразительной скоростью.

Красные сверхгиганты представляют собой конечную стадию расширения звезды.

Красные сверхгиганты настолько велики, что тепловая энергия из ядра не достигает поверхности внешних областей в

достаточной степени.

В результате поверхность звезды выглядит тускло-красной.

При взрыве сверхновой ядро красного сверхгиганта подвергается таким экстремально высоким температурам и давлению, что связи между элементарными частицами полностью распадаются, газифицируются и теряют свою эффективность.

В результате гравитационная сила ядра слишком быстро уменьшается, и даже экстремальное давление, вызванное сверхмассивной гравитацией, больше не может его сдерживать. В результате это вызывает саморазрушительный взрыв. Остатки ядра затем становятся белым карликом, излучающим тусклый, яркий свет.

После этого белый карлик не может самостоятельно нагреваться в достаточной степени, что приводит к его охлаждению и потере светимости.

В результате карликовая звезда сохраняет свою сильную гравитацию, но становится невидимой для глаз наблюдающих живых существ.

Это и есть черная дыра. Она является основным элементом темной материи.

Черная дыра будет продолжать жадно поглощать окружающие звезды, приобретая тем самым огромную гравитацию.

В результате черная дыра будет испытывать сверхвысокое давление в своем новом ядре.

В результате черная дыра нагревается и снова светится как гигантская звезда.

Черная дыра — это всего лишь временное явление, которое продолжается до тех пор, пока она снова не засияет.

Любое вещество, которое не достаточно горячее, чтобы светиться, является темной материи.

Живые существа, которые не могут ничего видеть без света извне, также являются разновидностью темной материи. Люди, которые являются разновидностью таких живых существ, также являются разновидностью темной материи.

Темная ли субстанция или нет, определяется визуальными возможностями наблюдающих живых существ.

Если визуальные возможности наблюдающего живого существа

низкие, даже звезды, которые по своей природе излучают свет и тепло, будут казаться темными для этого живого существа.

# **Дополнительный контент. Середина июня 2025 года. Сравнение квантовой механики и механики квалума. Необходимость того, чтобы механика квалума стала новым основным направлением в физике будущего. Ее значение для астрофизики и молекулярной динамики.**

---

Новая необходимость механики квалума.

Квантовая механика — это энергетическая философия, которая предполагает поведение рассеянных, свободных и динамичных квантовых частиц.

В противоположность этому, в физике появилась новая необходимость в другой механике, основанной на следующей философии, основанной на сохранении.

Физические взаимодействия между объектами и частицами, которые движутся на основе сохранения.

Связывание, постоянный контакт, силы притяжения и гравитации, взаимодействия давления, притягивание друг друга вниз, торможение, восстановление исходного состояния и образование поверхности между неподвижными или слабо движущимися частицами.

Квалиумная механика, основанная на концепции сохранения, которая описывает такое поведение.

Такая механика квалиума должна стать новым основным направлением в физике будущего.

Пример.

В отношении астрофизики.

Масса, твердость и жидкость звездной пыли и самих звезд становятся предметом механики квалиума.

Гравитационные силы, гравитация и давление, оказываемые звездной пылью и звездами, становятся предметом механики квалиума.

Накопление массово-гравитационного капитала в звездной пыли и самих звездах становится предметом квалиумной механики.

Физические движения и действия звездной пыли, самих звезд, живых существ, обитающих на поверхности звезд, и людей как подкласса этих живых существ.

Эти движения и действия в достаточной степени подпадают под действие квалиумной механики с точки зрения взаимной гравитационной силы и приобретения и накопления гравитационного капитала.

Пример.

В отношении молекулярной динамики.

Жидкие молекулярные группы и твердые молекулярные группы, которые оказывают гравитационное воздействие, гравитацию или давление, подчиняются механике квалума.

Газовые молекулярные группы также подчиняются механике квалума, когда они взаимодействуют с жидкими молекулярными группами или твердыми молекулярными группами и оказывают давление воздуха.

Электронные группы также подчиняются механике квалума, когда они взаимодействуют с жидкими молекулярными группами или твердыми молекулярными группами и оказывают воздействие света и тепла, разрушая их.

Конкретные примеры.

В отношении живых существ в целом.

Взаимодействия и взаимосвязи между жидкими молекулярными группами и твердыми молекулярными группами, составляющими молекулярный уровень живых существ, подчиняются механике квалума.

Поведение ДНК и РНК, которые служат чертежом для молекулярного уровня живых существ, при физическом контроле и регулировании жидких молекулярных групп и твердых молекулярных групп внутри живых существ подчиняется механике квалума.

Физическое разрушение ДНК и РНК, которые служат молекулярным чертежом биологического тела, под воздействием радиации также подчиняется механике квалума.

**Дополнительный контент.**

**Конец июня 2025 года.**

**Взаимосвязь между тепловой энергией и кинетической энергией. Взаимосвязь между генерацией теплового излучения и сохранением энергии. Взаимосвязь между**

# **генерацией теплового излучения и его центральной ролью в мире. Методы визуализации различных свойств материи.**

---

Роль гравитации и силы притяжения. Она заключается в следующем.

Создание связей между отдельными частицами материи.  
Поддержание массы вещества.

Вещества, выполняющие эту роль, — это, например, протоны, нейтроны и частицы массы. Их можно назвать квантами.

Роль силы отталкивания. Она заключается в следующем.

Разрыв и разрушение связей между отдельными веществами.  
Сведение массы вещества к нулю.

Вещества, выполняющие эту роль, — это, например, электроны.  
Их можно назвать квантами.

В гравитации и притяжении существуют следующие два типа.

--  
Притяжение между положительными и отрицательными свойствами. Пример: взаимоотношения между катионами и анионами. Разница между мужским и женским полами.

Притяжение между большими и маленькими свойствами.

Пример: большая звезда притягивает и поглощает маленькую звездную пыль.

--

---

## Энергия.

Это произведение массы и силы отталкивания.

Ее природа — антиматерия.

Она разрушает и изменяет материю с массой.

Это сила, которая движет вещи. Это ускоритель.

Она генерирует движение. Она вызывает ускорение и высокую скорость.

Это сила, которая высвобождает энергию. Она вызывает взрывы и диффузию.

Она преобразует тепловую энергию в кинетическую энергию.

Пример: взрыв сверхновой красной гигантской звезды.

## Сохранение.

Это произведение массы и силы притяжения.

Ее природа — масса.

Она поддерживает статус-кво, восстанавливает исходное состояние и увеличивает массу вещества.

Это сила, которая останавливает. Это тормоз.

Она создает неподвижность или небольшое движение. Она вызывает остановку, замедление или инерцию.

Это сила, которая подавляет. Она вызывает давление или концентрацию.

Она преобразует кинетическую энергию в тепловую энергию.

Пример: ядро Земли плавится под воздействием тепловой энергии.

---

## Тепловая энергия.

Это побочный продукт действия гравитационных и консервативных сил внутри материи.

Это побочный продукт накопления гравитационных и притягивающих сил внутри материи.

Это проявление женственности.

Однако в конечном итоге она сводит на нет закон сохранения материи и вызывает разрушительный взрыв внутри материи.

Такой разрушительный взрыв является преобразованием в кинетическую энергию и проявлением отталкивающей силы и мужественности.

-----  
Организация понятий, необходимых для понимания тепла. Она состоит из следующих частей.

--  
**Температура.**

Степень интенсивности движения в веществе. Степень, в которой определенная единица массы вещества обладает тепловой энергией.

--  
**Теплоемкость.**

Степень, в которой вещество может накапливать тепловую энергию. Общее количество тепловой энергии, которой обладает это вещество. Это произведение значения массы и значения удельной теплоемкости.

--  
**Удельная теплоемкость.**

Количество тепла, необходимое для повышения внутренней температуры одного грамма вещества на один градус.

Количество тепла, накопленного в веществе, когда внутренняя температура одного грамма этого вещества повышается на один градус.

**Удельная теплоемкость.**

Это сила, которая преобразует движение в тепловую энергию. Это сила, которая останавливает движение и преобразует его в тепловую энергию. Ее сущность — величина силы тяжести. Ее сущность — сохранение. Вещества, которые обладают ею, — это жидкие молекулярные группы и твердые молекулярные группы. Это масса объектов, имеющих массу. Ее природа — подавление, регулирование и принудительная адаптация. Это женственность.

--  
**Взрывная сила.**

Это сила, которая преобразует тепловую энергию в движение. Это сила, которая преобразует тепловую энергию в движение.

Ее сущность — величина силы отталкивания. Ее сущность — энергия. Вещества, которые обладают ею, — это молекулы газа или группы электронов. Это объект с нулевой фактической массой. Ее природа — разрушение или применение насилия, обращение вспять или сопротивление, самоуничтожение или самовзрыв. Это мужское начало.

--

Скорость. Степень движения вещества.

--

Количество тепла. Величина количества света и тепла, которым обладает вещество. Она эквивалентна следующим двум величинам.

Значение кинетической энергии. Значение, полученное путем умножения массы и квадрата скорости вещества и деления на два.

Значение тепловой энергии. Значение, полученное путем умножения массы, удельной теплоемкости и повышения температуры вещества.

Определенное количество кинетической энергии преобразуется в тепловую энергию, эквивалентную этому количеству тепла.

Определенное количество тепловой энергии преобразуется в кинетическую энергию, эквивалентную этому количеству тепла.

----  
Вещество имеет высокую удельную теплоемкость. Это означает следующее.

Температура вещества не повышается легко. Сила сопротивления, действующая при повышении температуры вещества, велика. Вещество не удерживает тепло легко. Степень подавления и сохранения внутри вещества высока. Вещество имеет низкое содержание энергии.

Удельная теплоемкость вещества низкая. Это означает следующее:

Температура вещества легко повышается. Сопротивление повышению температуры низкое. Вещество легко поглощает свет и тепло. Степень подавления и сохранения внутри вещества низкая. Вещество имеет высокое содержание энергии.

-----  
Передача тепла от объекта 1 к объекту 2. Это включает в себя следующее:

Температура объекта 1 понижается.

Температура объекта 2 повышается.

В результате температуры объекта 1 и объекта 2 становятся равными. Термическое равновесие.

В случае термического равновесия:

Количество тепла, потерянного объектом 1, который находился при высокой температуре. Оно рассчитывается путем умножения массы объекта 1, удельной теплоемкости объекта 1 и понижения температуры объекта 1.

Количество тепла, полученное объектом 2, который находился при низкой температуре. Оно рассчитывается путем умножения массы объекта 2, удельной теплоемкости объекта 2 и увеличения температуры объекта 2.

Два значения тепла равны.

Это закон сохранения тепла.

-----  
Природа внутренних частиц вещества.

Это молекулы и атомы.

-----  
Природа тепла в веществе. Она заключается в следующем.  
Интенсивность движения внутренних частиц вещества.

--  
Температура вещества. Она заключается в следующем.  
Средняя кинетическая энергия внутренних частиц вещества.

-----  
Тепло в веществе. Оно заключается в следующем.

--  
Общая кинетическая энергия всех внутренних частиц в этом веществе.

Сумма всех кинетических энергий в этом веществе.

Общая кинетическая энергия всех частиц, составляющих это вещество.

Значение, которое представляет интенсивность движения в этом веществе.

Степень, в которой частицы в этом веществе вынуждены останавливаться под воздействием внешнего давления, даже если они пытаются двигаться. Это значение, которое представляет величину этой степени.

Необходимыми условиями являются отсутствие теплообмена между веществом и окружающей средой и сохранение всего тепла вещества.

--

-----  
Интенсивность движения. Она бывает двух типов.

--

Интенсивность крупномасштабного движения. Интенсивность полета.

Пример: интенсивность крупномасштабного полета молекул газа.

--

Интенсивность мелкомасштабного движения. Интенсивность колебаний или микродвижений.

Пример: интенсивность колебаний, вызванных твердыми молекулами. Интенсивность микродвижений, вызванных жидкими молекулами.

--

-----  
Давление. Оно определяется следующим образом.

Величина силы, оказываемой одной частицей на другую частицу, находящуюся с ней в контакте, в течение определенного периода времени.

--

Сила тяжести. Она определяется следующим образом.

Величина силы, оказываемой одной частицей на другую частицу в бесконтактном состоянии в течение определенного периода времени.

-----

Количество света и тепла внутри вещества. Количество тепла, генерируемого внутри вещества. Оно пропорционально следующему.

--  
Пункт 1.

Степень, в которой каждая частица внутри вещества стремится активно двигаться.

Степень, в которой каждая частица внутри вещества стремится свободно двигаться.

--  
Пункт 2.

Степень, в которой каждая частица останавливается или замедляется под действием давления или силы тяжести, оказываемой другими частицами или группами частиц.

Степень, в которой естественная активность каждой частицы затрудняется или препятствуется внешним давлением или силой тяжести.

Степень, в которой естественная активность каждой частицы затрудняется или препятствуется внешней консервативной силой.

Степень, в которой каждая частица сдерживается и препятствует своему первоначальному свободному движению под воздействием внешнего подавления.

Степень, в которой каждая частица принудительно преобразуется в несвободные колебания или микроколебания под воздействием внешнего подавления от своего первоначального свободного движения.

--  
-----  
Давление, оказываемое другими частицами. Сюда входит следующее.

## Движение других частиц. Столкновения с другими частицами.

--  
Воздействие гравитационной силы со стороны других частиц.  
Сюда входит следующее:

Удаленное притяжение со стороны других частиц.

Взаимное взаимодействие в направлении притяжения со стороны других частиц.

-----  
Выделение тепла в веществе. Конкретные примеры.

Пример: Выделение тепла за счет электрического сопротивления. Электрическая плита. Движение электронов внутри нагревательного провода принудительно останавливается или замедляется за счет внутреннего сопротивления. В результате в электрическом нагревательном проводе происходит выделение тепла.

Пример: Тепло трения. Выделение тепла в автомобильных тормозах. Движение автомобильной оси принудительно останавливается или замедляется тормозными колодками. В результате в оси и тормозных колодках происходит выделение тепла.

-----  
Движение частиц. Существует два типа.

--  
Тип 1.

Свободное движение.

Движение, обусловленное нормальной кинетической энергией без внешних ограничений или препятствий.

--  
Тип 2. Вибрация или микродвижение.

Движение, сопровождающееся внешними ограничениями или сдерживающими факторами.

Движение в состоянии, когда исходный источник зафиксирован извне.

Движение в состоянии, когда оно подвергается внешнему авторитарному контролю.

В таких случаях исходная кинетическая энергия преобразуется в высокоскоростную вибрацию или высокоскоростное микродвижение в зависимости от степени таких ограничений или сдерживающих факторов.

Степень этих высокоскоростных вибраций или высокоскоростных микровибраций выражается в виде выделения тепла или излучения света.

Это выражается в виде преобразования кинетической энергии в тепловую энергию.

Когда импульс этих высокоскоростных вибраций или высокоскоростных микровибраций становится достаточно сильным, чтобы освободиться от внешних ограничений или сдерживающих факторов, происходит взрыв или разрыв.

В результате, когда внешние ограничения или сдерживающие факторы снимаются, колебания превращаются в свободное движение.

Это выражается в виде преобразования тепловой энергии в кинетическую энергию.

В конечном итоге, тепловая энергия является формой кинетической энергии. В данном случае движение относится к высокоскоростным колебаниям или высокоскоростным микроколебаниям с ограниченной амплитудой.

--

Свободная кинетическая энергия поглощается внутренней частью консервативной субстанции и превращается в тепловую энергию внутри этой субстанции. Это можно резюмировать следующим образом:

Внутри консервативного вещества колебания и микродвижения составляющих его частиц становятся более интенсивными.

Внутри консервативного вещества кинетическая энергия колебаний и микродвижений составляющих его частиц увеличивается.

Числовое значение, представляющее интенсивность этих колебаний и микродвижений, является температурой.

Степень ограничения движения составляющих частиц внутри консервативного вещества. Числовые значения,

представляющие эту степень, — это гравитация, давление, плотность, вязкость и влажность.

Степень выделения тепла внутри вещества. Степень авторитарного контроля над каждой частицей внутри вещества. Степени этих двух факторов прямо пропорциональны друг другу.

Конкретный пример.

Степень выделения тепла внутри биологического общества. Степень авторитарного контроля над каждым индивидуумом внутри этого биологического общества. Степени обоих факторов пропорциональны друг другу.

Конкретный пример.

Степень тепловыделения в человеческом обществе. Степень авторитарного контроля над каждым индивидуумом в этом человеческом обществе. Степени обоих факторов пропорциональны друг другу.

-----  
Плавление. Освобождение. Либерализация. Расплавление твердых тел. Испарение жидкостей. Это включает в себя следующее:

Увеличение степени свободного движения частиц внутри вещества. Ослабление связей между частицами внутри вещества. Разрыв связей между частицами внутри вещества. Снижение степени сохранения вещества.

Для достижения этого:

--  
Необходима передача тепла извне или поглощение тепла извне. Это включает в себя отбор тепловой энергии извне.

Необходима работа извне. Это включает в себя отбор кинетической энергии извне.

--  
Отвердевание. Отвердевание жидкостей. Расплавление газов. Это включает в себя следующее.

Усиление связей между частицами внутри вещества. Усиление связей между частицами внутри вещества. Увеличение степени

сохранения вещества.

Для достижения этого

необходимо выделять тепло наружу и запрещать свободное движение внутри вещества.

Это предполагает отбор тепловой энергии и кинетической энергии изнутри.

-----  
Тепловая энергия связана с силой тяжести и сохранением. Она связана со взрывами и извержениями.

Пример: взрыв сверхновой красной гигантской звезды.

В результате таких взрывов или извержений тепловая энергия преобразуется в свободную кинетическую энергию.

Пример: механизм работы двигателя внутреннего сгорания в свободно движущемся автомобиле.

Пример: электроны, свободно движущиеся в пространстве, непрерывно извергающиеся из горящей гигантской звезды.

Свободная кинетическая энергия связана с силой отталкивания и энергией. Она связана с работой и доходами.

-----  
Тепловая энергия. Температура. Давление. Сила тяжести и гравитационная сила. Сила отталкивания. Вязкость. Влажность. Визуальные методы выражения этих величин.

--  
Размер. Сила. Эти величины выражаются размером, толщиной линий и яркостью дисплеев.

Направление. Эти величины выражаются линиями и стрелками, соединяющими начальную и конечную точки, а также направлением стрелок.

--  
Пример: тепловая энергия в частице материала. Чем ярче цвет частицы, тем она горячее и ярче. Используйте цветовую температуру в этом представлении.

Эти представления эффективны для визуального отображения следующего содержания.

--

Пример: во Вселенной, в массах материи или звездах.  
Поведение внутренних групп частиц. Центр светится и горячий.  
Пример: В общей биологии. Поведение внутри общества.  
Центральная часть общества светится и удерживает тепло.  
Пример: В человеческом обществе. Поведение внутри общества.  
Городские районы общества светятся и удерживают тепло.

--

Пример: В консервативных веществах.  
Каждая частица внутри вещества направлена к центру своего внутреннего мира.

В результате между частицами возникает интенсивный внутренний конфликт за приобретение более центрального положения в ядре внутреннего мира.

В результате ядро внутреннего мира излучает свет и тепло.

--

Пример: В энергетических веществах. Каждая частица, составляющая вещество, движется с большой скоростью. В результате каждая частица излучает свет и тепло.

--

Компьютерное моделирование поведения этих популяций веществ. Визуализация результатов программы.

В это время идентифицируются отдельные частицы.  
Пример: Каждой частице присваивается символ, такой как A, B, C или D, по порядку.  
Это позволяет отслеживать движение каждой частицы в отдельности.  
Это похоже на исследования по идентификации отдельных животных в зоологии. Пример: Отдельным обезьянам или птицам дают имена.

# Table of Contents

Общее краткое описание. Октябрь 2024 года.

Новинка в моей теории. конец декабря 2024 года.

Новизна моей теории. Часть 2. Середина июня 2025 года.

Дополнительное резюме. конец января 2025 года.

Энергичность. Консервативность. Дополнительные новые сводные таблицы по этим свойствам. Третье издание.

Начальное содержание. Впервые опубликовано в декабре 2022 года. Манипулирование несколькими веществами.

Социальные взаимодействия между субстанциями.

Перечень их содержимого. Необходимость различать энергетические и консервативные свойства в материи.

Дополнительная информация. впервые опубликовано в середине февраля 2023 года. Энергичная и консервативная материя. Связь с гравитационным притяжением между частицами.

Дополнительные сведения; впервые опубликовано в конце марта 2023 года. Концепция консервативных сил в традиционной физике и ее ограничения. Необходимость фундаментальных инноваций в концепции консервативных сил. Необходимость нового введения концепции сохранения в существующую физику. Новое предложение наблюдательной физики. Новое предложение концепции квалума.

Дополнительная информация. впервые опубликовано в начале апреля 2023 года. Контраст между энергичной и консервативной материей. Контраст между энергичным и консервативным мышлением.

Дополнительная информация. впервые опубликовано в конце апреля 2023 года. Реализация многопроцессных модульных компьютерных симуляторов для манипулирования соединениями материи.

Дополнительная информация. впервые опубликовано в конце мая 2023 года. Возникновение функциональной дифференциации в нескольких веществах. Компьютерное

моделирование этих процессов. Живые существа как диалектическая материя. Сосуществование и объединение взаимопротивоположных энергетики и консервативности в живых организмах.

Дополнительные сведения; впервые опубликовано в середине января 2024 года. Темная материя. Черные дыры. Они должны быть консервативной материи. Что разновидностью их являются живые существа вообще и самки в частности. Что темнота в одном виде материи происходит от консервативности в этом виде материи. Дополнительная информация. начало февраля 2024 года. Энергичность. Консервативность. Новая сводная таблица этих свойств.

Дополнительное содержание. середина сентября 2024 года. Важность реализации социальной центральности в обществе с преобладанием охраны природы. Важность реализации социальной универсальности в энергодоминирующем обществе. Социальное исключение, выделение, выброс и отчуждение в обществе с доминированием сохранения природы. Корреляция между социальной центральностью и тираническим контролем в обществе с природоохранным доминированием. Необходимость измерения этой корреляции с помощью компьютерного моделирования. Дополнительное содержание. конец сентября 2024 года. Об обществе материи в целом. Соответствие между силой притяжения и силой отталкивания и сохранением и энергетикой. Соответствие между силой притяжения и силой отталкивания и тираническим или насилиственным правлением. Существование силы притяжения в материи в целом и ее связь с корнями капитализма. Применение этих выводов к биологическим обществам в целом и человеческим обществам в частности.

Дополнительное содержание. конец сентября 2024 года. Часть 2. Концепции земного притяжения, потенциальной энергии и сил сохранения в традиционной физике. Необходимость создания новой, совместимой с восходящим движением точки зрения, которая полностью заменит их. Необходимость разъяснения законов

притяжения и отталкивания в материи в целом как конечной цели. Традиционные общественные ценности, которые должны быть заново преодолены при изучении законов физики материи в целом.

Дополнительное содержание. начало ноября 2024 г.

Механизмы внутреннего нагрева и генерации внутренней люминесценции в консервативных материалах. Механизм внутреннего удержания тепловой энергии в консервативных материалах. Связь между величиной гравитационного притяжения между компонентами материала. Существование консерватизма и энергетики в консервативном веществе. Консервативная материя как диалектическая материя. Возникновение периодически повторяющихся взрывов как энергетических актов и их немедленное повторение в консервативной материи.

Дополнительное описание. начало декабря 2024 г.

Программа моделирования поведения материалов общего назначения, использующая многопроцессорные возможности Python3 для учета как притяжения, так и отталкивания. Исходный код для ее первой скретч-версии.

Дополнительное содержание. начало января 2025 года.

Взаимосвязи между протонами и электронами, притяжение и отталкивание, сохранение и энергетика, женственность и мужественность в строении молекул и атомов вещества. Химические реакции в веществе и их связь с сохранением и энергетикой. Общая теория общества в материальных индивидах. Реализация выхода отталкивания в биологических нервных системах. Относительность и ее связь с подвижностью и малоподвижностью.

Дополнительное содержание. середина января 2025 года.

Необходимость изменения направления в изучении люминесценции и теплообразования в физике. Что более приоритетным должно быть установление общих законов осуществления энергии и отталкивания в материальных индивидах. Не следует концентрировать внимание исследователей на свете и тепле как подклассах. Фокус исследований должен быть смешен на энергию и отталкивание как суперклассы. При этом необходимо

новое общественное разделение труда с био-нейронаукой.

Дополнительное содержание. конец января 2025 года.

Энергичное внешнее излучение из ядра в массивной консервативной материи. Превращение консервативной материи в энергетическую.

Дополнительное содержание. начало февраля 2025 года.

Что притяжение и консервативные силы являются

источниками отталкивания и энергии. Что

консервативная субстанция или женщина является

источником энергетической субстанции или мужчины.

Консервативная субстанция или женщина - домохозяин.

Энергичная субстанция или мужчина - заемщик. В этом

корень половых различий между мужчинами и

женщинами, и никто не может отменить эти различия.

Дополнительное содержание. конец марта 2025 года.

Магнетизм и магниты и их связь с энергетической и

консервативной материей. Плазма и ее отношение к

энергетической материи.

Дополнительные сведения. середина мая 2025 года.

Присутствие актив-тучных и актив-жирных людей в консервативных веществах и живых существах.

Необходимость нового признания их социальной вредности. Необходимость их социального лечения и коррекции.

Дополнительные сведения. середина мая 2025 года.

Консервативные вещества должны быть ориентированы на центр мира. Консервативные субстанции хотят быть центром мира. Эгоцентризм у консервативных

субстанций. Как консервативные субстанции достигают эгоцентризма.

Дополнительные сведения. конец мая 2025 года. Каждая частица консервативной материи должна быть

ориентирована на центр своего внутреннего мира. Это

приведет к тому, что внутренняя часть консервативной материи превратится в активный вулкан. Это приведет к активному вулканическому взрыву. Результат.

Консервативная материя становится матерью

энергетической материи. Притягательная материя

становится матерью отталкивающей материи. Самый

высокий уровень консервативной материи во вселенной -

это супергигантская звезда, расположенная в центре вселенной. Высшее живое существо в биологическом мире - это, в конце концов, женщина.

Дополнительный контент. Середина июня 2025 года. Новая интеграция и обобщение различных идей из разных областей астрофизики, которые стали специализированными и фрагментированными. Новая общая картина астрофизики, которая возникает в результате этого. Краткое изложение этого.

Дополнительный контент. Середина июня 2025 года.

Сравнение квантовой механики и механики квалума.

Необходимость того, чтобы механика квалума стала новым основным направлением в физике будущего. Ее значение для астрофизики и молекулярной динамики.

Дополнительный контент. Конец июня 2025 года.

Взаимосвязь между тепловой энергией и кинетической энергией. Взаимосвязь между генерацией теплового излучения и сохранением энергии. Взаимосвязь между генерацией теплового излучения и его центральной ролью в мире. Методы визуализации различных свойств материи.

Сопутствующая информация о моих книгах.

[Мои основные книги. Полное изложение их содержания.](#)

[Цель написания автором и методология, используемая для ее достижения.](#)

[Ссылки.](#)

[Все книги, которые я написал. Список.](#)

[Содержимое моих книг. Процесс их автоматического перевода.](#)

[Моя биография.](#)

# **Сопутствующая информация о моих книгах.**

## **Мои основные книги. Полное изложение их содержания.**

////

Я нашел следующее содержание.

Половые различия в социальном поведении мужчин и женщин.  
Новое, базовое и новаторское объяснение этого.

Половые различия между мужчиной и женщиной.  
Это следующее.

Различие в природе сперматозоида и яйцеклетки.  
Их прямое, продолженное и отраженное действие.

Половые различия в социальном поведении мужчины и  
женщины.

Они основаны, вернее, основаны на следующем.  
Различия в социальном поведении сперматозоида и  
яйцеклетки.

Они являются общими для всех живых существ.  
Это справедливо и для человека как вида живых существ.

Мужское тело и ум - это всего лишь транспортные средства для  
сперматозоидов.

Женское тело и разум - это всего лишь транспортные средства

для яйцеклетки.

Для роста потомства необходимы питательные вещества и вода.  
Яйцеклетка является их владельцем и обладателем.

Репродуктивные средства.

Самка является их владельцем и обладателем.

Питательные вещества и вода, которые занимает яйцеклетка.  
Сперматозоиды - их заемщики.

Репродуктивные объекты, занимаемые самкой.

Самец - их заемщик.

Владелец - высший, а заемщик - низший.

Результат.

Обладание питательными веществами и водой.

В них яйцеклетка является главной, а сперматозоид - подчиненным.

Владение репродуктивными функциями.

В них женщина - начальник, а мужчина - подчиненный.

Яйцеклетка в одностороннем порядке захватывает власть над использованием таких иерархических отношений.

Односторонний отбор сперматозоидов с использованием таких иерархических отношений.

Поступая таким образом, она в одностороннем порядке разрешает оплодотворение сперматозоида.

Такие полномочия.

Самка в одностороннем порядке занимает такую власть.

Воспользоваться такими иерархическими отношениями.

В одностороннем порядке выбирать самца.

В одностороннем порядке разрешить брак с самцом.

Такие полномочия.

Женщина должна совершать следующие действия.

Пользоваться преимуществами таких иерархических отношений.

Поступая таким образом, они эксплуатируют самца в различных аспектах и всесторонне.

Яйцеклетка сексуально привлекает сперматозоид.  
Самка привлекает самца сексуально.

Яйцеклетка в одностороннем порядке захватывает власть.  
Проникновение сперматозоидов в ее собственные внутренности.

Разрешение и санкция на это.  
Ее полномочия.

Самка в одностороннем порядке обладает следующими полномочиями.

Лицензирование половой жизни самца.  
Полномочия на это.

Репродуктивные средства, которыми она владеет.  
Их заимствование самцом.

Разрешение и санкционирование этого.  
Полномочия на это.

Предложение человека о браке.

Разрешение на него.

Его полномочия.

До тех пор, пока жизнь воспроизводится половым путем,  
обязательно будут существовать следующие явления.

Половые различия в социальном поведении мужчин и женщин.

Половые различия в социальном поведении мужчин и женщин.  
Они никогда не могут быть устранины.

Я по-новому объясню следующее.  
В мире существуют не только общества с преобладанием мужчин, но и общества с преобладанием женщин.

Это следующее содержание.  
Отличительная черта существования обществ с преобладанием женщин.

Его новое подтверждение в мировом сообществе.

Общество с преобладанием мужского начала - это общество подвижного образа жизни.

Общество с преобладанием женского начала - общество сидячего образа жизни.

Сперматозоид.

Мужское тело и разум как его транспортное средство.

Это подвижные люди.

Яйцо.

Женское тело и разум как его транспортное средство.

Они оседлые.

Общества с преобладанием мужского начала - это, например.

Западные страны. Ближневосточные страны. Монголия.

Общества с преобладанием женского пола, например.

Китай. Россия. Япония. Южная и Северная Корея. Юго-Восточная Азия.

Мужчины придают первостепенное значение обеспечению свободы действий.

Мужчины восстают против вышестоящих.

Мужчины заставляют нижестоящих подчиняться им с помощью насилия.

Мужчины не оставляют места для следующего.

Восстание подчиненных.

Его возможность.

Свободные действия подчиненного.

Его возможность.

Место для них.

Общество, в котором доминируют мужчины, управляет насилием.

Женщины ставят на первое место самосохранение.

Женщины покорны своим начальникам.

Женщины подчиняют себе нижестоящих.

Содержание следующее.

//

Использование максимальной гордости и высокомерия.

Бунт и свободные действия подчиненных.

Полностью блокировать и делать невозможными любые возможности для подобных действий.

Она состоит в следующем.

Делается заранее и согласовывается с окружающими сочувствующими.

Бунт подчиненного не допускается вообще.

Заключение подчиненных в замкнутое пространство без возможности выхода.

Осуществляется настойчиво до тех пор, пока начальник не будет удовлетворен.

Постоянное, одностороннее издевательство над подчиненным, использование его в качестве мешка с песком.

//

Общества с преобладанием женщин управляются тиранией.

Конфликты между западными странами и Россией и Китаем.

Их можно адекватно объяснить следующим образом.

Конфликт между обществом с преобладанием мужчин и обществом с преобладанием женщин.

Мобильный образ жизни создает общество, в котором доминируют мужчины.

В этом обществе происходит дискриминация женщин.

Сидячий образ жизни создает общество, в котором доминируют женщины.

В этом обществе происходит дискриминация мужчин.

В обществе, где доминируют женщины, постоянно будет

происходить следующее.

Следующие модели поведения женщин в качестве начальства.

Произвольные призывы к самоуничижению.

Произвольные призывы к мужскому превосходству.

Они намеренно скрывают следующее.

Социальное превосходство женщин.

Дискриминация мужчин.

Внешне они скрывают само существование общества, в котором доминируют женщины.

Внутреннюю секретность, закрытость и исключительность общества с преобладанием женщин.

Закрытый характер его внутренней информации.

Они скрывают само существование общества с преобладанием женщин от внешнего мира.

УстраниТЬ дискриминацию по половому признаку в живых существах и человеческом обществе.

Достичь этого невозможно.

Такие попытки - не более чем утверждение некоего идеала.

Все такие попытки тщетны.

Насильно отрицать существование половых различий между мужчиной и женщиной.

Выступать против дискриминации по половому признаку.

Подобные общественные движения, возглавляемые Западом.

Все они, по сути, бессмысленны.

Социальная политика, предполагающая существование половых различий между мужчиной и женщиной.

Разработка такой политики вновь необходима.

////

Я нашел следующее содержание.

Человеческая природа.

Новое, базовое, новаторское, объяснение их.

Мы в корне меняем и разрушаем представление о следующем существовании.

Традиционные, западные, еврейские и ближневосточные представления о подвижной жизни.

Они проводят резкое различие между человеческим и нечеловеческим живым существом.

Они основаны на следующем содержании.

Постоянный забой скота. Его необходимость.

Такой взгляд.

Мои аргументы основаны на следующем.

Существование человека полностью подчинено существованию живых существ в целом.

Человеческая природа может быть более эффективно объяснена путем

Рассматривая человека как вид живых существ.

Рассматривая сущность человека как сущность живого существа в целом.

Сущность живого существа.

Она состоит из следующего.

Воспроизведение себя.

Выживание себя.

Размножение себя.

Эти сущности порождают следующие желания живых существ.

Личная легкость жизни.

Его ненасытное стремление.

Стремление к нему.

Стремление к нему порождает в живом существе следующие желания.

Приобретение компетентности.

Приобретение корыстных интересов.

Стремление к ним.

Это желание постоянно порождает в живом существе

следующее.

Преимущество выживания.

Его подтверждение.

Его необходимость.

Это, в свою очередь, порождает в живом существе следующее содержание.

Отношения социального превосходства и неполноценности.

Социальная иерархия.

Это неизбежно порождает следующие содержания.

Жестокое обращение и эксплуатация подчиненных живых существ вышестоящими живыми существами.

Это неизбежно порождает первородный грех против живых существ.

Это затрудняет жизнь живых существ.

Избавление от такого первородного греха и трудности жизни.

Его реализация.

Содержание любого живого существа никогда не может быть реализовано, пока оно живо.

То же самое относится и к человеку, который является одним из видов живых существ.

Первородный грех человека вызван самим живым существом.

////

Я недавно обнаружил следующие подробности.

Эволюционная теория является основным направлением в традиционной биологии.

Отмечу следующее ее содержание.

Фундаментальные ошибки в ее содержании.

Новое объяснение для нее.

Она принципиально отвергает следующее.

Человек является эволюционным совершенством живых существ.

Человек царит на вершине живых существ.

Такой взгляд.

Живое - это не что иное, как самовоспроизведение, механическое, автоматическое и многократное.

В этом отношении живое существо чисто материально.

Живое существо не имеет воли к эволюции.

Мутации в самовоспроизведении живого существа.

Они происходят чисто механически, автоматически.

Они автоматически приводят к появлению новых живых существ.

Традиционное эволюционное объяснение.

Что такие новые формы превосходят обычные формы.

Для такого объяснения нет никаких оснований.

Нынешняя форма человека как часть живого существа.

Что она сохранится в процессе повторяющегося самовоспроизведения живого существа.

Нет никаких гарантий этого.

Среда, окружающая живые существа, всегда меняется в неожиданных направлениях.

Черты, которые были адаптивными в предыдущей среде.

В следующей изменившейся среде они часто превращаются в черты, которые являются дезадаптивными к новой среде.

Последствия.

Живые существа постоянно изменяются путем самовоспроизведения и мутации.

Это не гарантирует осуществления ни одного из следующих действий.

эволюции до более желательного состояния.

Его устойчивость.

////

Мое, приведенное выше утверждение.

Оно имеет следующее содержание.

В верхушке мира господствуют самые корыстные интересы.  
Такое общество, в котором доминируют мужчины.  
Западные страны.  
Евреи.

Международный порядок.  
Международные ценности.  
Они генерируются вокруг них.  
Их содержание определяется ими в одностороннем порядке, в  
своих интересах.  
Их происхождение, их традиционное общественное мышление.  
Христианство.  
Эволюционная теория.  
Либерализм.  
Демократия.  
Различные социальные идеи, содержание которых  
односторонне благоприятно для них.  
Радикальное разрушение, герметизация и инициализация их  
содержания.

Международный порядок.  
Международные ценности.  
Степень участия обществ с преобладанием женщин в процессе  
принятия этих решений.  
Его расширение.  
Дальнейшая его реализация.

Принципиально сложная социальная реальность внутри  
женского доминирующего общества.  
Она полностью заполнена подчинением вышестоящего и  
тираническим господством нижестоящего.  
Пример.  
Внутренняя реальность японского общества.

Такая неудобная социальная реальность.  
Тщательно выяснить механизм их возникновения.  
Разоблачать и доносить содержание результатов.  
Содержание должно быть таким.

////

Мои книги.

Скрытая и важная цель их содержания.

Это следующее содержание.

Люди в обществах, где доминируют женщины.

До сих пор они были вынуждены полагаться на социальные теории, созданные теми, кто живет в обществах, где доминируют мужчины.

Люди в обществах с преобладанием женщин.

Их собственная социальная теория, объясняющая их собственное общество.

Чтобы они могли иметь его сами.

Ее реализация.

Реализация следующего.

Доминирующего в настоящее время мужского общества в формировании мирового порядка.

Ослабление их.

Новое усиление власти общества, в котором доминируют женщины.

Я буду способствовать достижению этой цели.

Люди в обществах с доминированием женщин.

Они долгое время не могут иметь собственную социальную теорию.

Причины этого.

Они следующие.

В глубине души им не нравится само аналитическое действие.

Они отдают приоритет единению и сочувствию с субъектом, а не анализу субъекта.

Сильная исключительность и закрытость их собственного общества.

Сильное сопротивление разгадке внутреннего устройства их собственного общества.

Сильный регрессивный характер, основанный на их собственном женском самосохранении.

Отвращение к исследованию неизвестных и опасных территорий.

Предпочтение следовать прецедентам, где безопасность уже установлена.

Беспрецедентное исследование внутреннего устройства общества, в котором доминируют женщины.

Отвращение к подобным действиям как таковым.

Социальная теория общества с преобладанием мужчин как прецедент.

Заучивание ее содержания наизусть.

Это все, на что они способны.

(Впервые опубликовано в марте 2022 года.)

## **Цель написания автором и методология, используемая для ее достижения.**

Цель моего письма.

Жизнеспособность для живого существа. Жизнеспособность для живого существа. Пролиферативный потенциал для живого существа. Его увеличение.

Это самое ценное для живого существа. Это по своей сути хорошо для живого существа. Это по своей сути освещает живое существо.

Благо для социального начальства. Оно заключается в следующем. Приобретение наивысшего социального статуса. Приобретение гегемонии. Поддержание приобретенных корыстных интересов.

Благо для социальных суборидинатов. Оно заключается в следующем. Социальная восходящая мобильность через

достижение компетентности. Уничтожение и инициализация корыстных интересов социально вышестоящих путем создания социальной революции.

Идеи, которые помогут достичь этого. Истина. Познание живым существом истины о самом себе. Это жестокое, сурвое и горькое содержание для живого существа. Ее принятие. Идеи, которые помогут этому. Способ их эффективного создания. Его создание.

### Моя методология.

Цель вышеперечисленного. Процедуры их реализации. Советы по их реализации. Пункты, которые следует иметь в виду при их реализации. Это следующее содержание.

Постоянно наблюдайте и улавливайте тенденции развития окружающей среды, живых существ и общества путем поиска и просмотра Интернета. Эти действия будут источником следующего содержания.

Идеи, которые обладают объясняющей и убеждающей силой в разъяснении истин и законов окружающей среды, живых существ и общества.

Идея, которая способна объяснить 80% истины. Записать и систематизировать содержание идеи. Самостоятельно создавать все больше и больше идей, которые кажутся близкими к истине и обладают высокой объяснительной силой. Это действие должно быть моим главным приоритетом.

Отложите подробные объяснения. Избегайте эзотерических объяснений.

Не сверяйтесь с прошлыми прецедентами. Отложите полную проверку правильности.

Устанавливайте законы, которые лаконичны, просты для понимания и использования. Ставить действие на первое место. Это то же самое, что, например, следующие действия.

Разработать компьютерное программное обеспечение, которое было бы простым, понятным и удобным в использовании.

### Идеалы и позиции в моем письме.

Мои идеалы в письменной речи.

Это следующее содержание.

//

Максимизация объяснительной силы контента, который я создаю.

Минимизация времени и усилий, затрачиваемых на это.

//

Политика и позиция для достижения этих целей. Они следующие.

Моя позиция в написании текстов.

Основные политики, которые я рассматриваю при написании. Контраст между ними.

Перечень их основных пунктов.

Они следующие.

Верхняя концептуальная. / Нижняя концептуальная.

Резюме. / Деталь.

Корневищность. / Ветвистость.

Общность. / Индивидуальность.

Основательность. / Применимость.

Абстрактность. / Конкретность.

Чистота. / Смешанность.

Агрегативность. / Грубость.

Консистенция. / Изменчивость.

Универсальность. / Локальность.

Всеохватность. / Исключительность.

Формальность. / Нетипичность.

Краткость. / Сложность.

Логичность. / Нелогичность.

Доказуемость. / Недоказуемость.

Объективность. / Беспредметность.

Новизна. / Известность.

Деструктивность. / Status quo.

Эффективность. / Неэффективность.

Заключительность. / Посредственность.

Краткость. / Избыточность.

Во всех письменных работах, с точки зрения содержания, с самого начала в высшей степени должны быть реализованы

следующие свойства

Верхняя концептуальность.

Резюме.

Корневость.

Обобщенность.

Базовость.

Абстрактность.

Чистота.

Агрегативность.

Консистентность.

Универсальность.

Всеохватность.

Формальность.

Лаконичность.

Логичность.

Демонстративность.

Объективность.

Новизна.

Разрушительность.

Эффективность.

Заключительность.

Краткость.

Пишите содержание текста, учитывая это как главный приоритет.

Завершите содержание как можно быстрее.

Включайте содержание в основную часть текста сразу после его написания.

Придайте им наивысший приоритет.

Например

Не используйте собственные существительные.

Не используйте местные слова с низким уровнем абстракции.

Активно применяйте передовые методы компьютерного программирования в процессе написания текста.

Пример.

Техники написания, основанные на объектном мышлении.

Применение концепций классов и экземпляров в процессе письма.

Предпочтительное описание содержимого классов более высокого уровня.

Пример.

Применение методов гибкой разработки при написании текстов.

Частое повторение следующих действий.

Обновление содержания электронной книги.

Загрузка файла электронной книги на публичный сервер.

Я принял метод написания академических работ, отличный от традиционного.

Традиционный метод написания научных работ неэффективен для получения объясняющего содержания.

Моя точка зрения при написании книги.

Она заключается в следующем содержании.

Точка зрения больного шизофренией.

Точка зрения самых низших слоев общества.

Точка зрения тех, к кому в обществе относятся хуже всего.

Точка зрения тех, кого общество отвергает, дискриминирует, преследует, подвергает остракизму и изолирует.

Точка зрения социально дезадаптированных людей.

Точка зрения тех, кто отказался от жизни в обществе.

Точка зрения пациента с самым низким социальным рангом болезни.

Точка зрения самого вредного человека в обществе.

Точка зрения самого ненавистного человека в обществе.

Точка зрения человека, который всю жизнь был закрыт от общества.

С точки зрения человека, который в корне разочаровался в живых существах и людях.

С точки зрения человека, который безнадежно относится к жизни и людям.

С точки зрения того, кто отказался от жизни.  
С точки зрения человека, которому было отказано в социальном плане в возможности иметь собственное генетическое потомство из-за болезни, которой он страдал. Иметь очень короткую жизнь из-за болезни. Точка зрения того, кто обречен на это.

Точка зрения человека, которому суждено прожить очень короткую жизнь из-за болезни. Точка зрения человека, жизнь которого предопределена.

Невозможность достичь компетентности в течение жизни из-за болезни. Это точка зрения человека, который в этом уверен. Быть подвергнутым плохому обращению и эксплуатации со стороны общества на протяжении всей жизни из-за болезни. Это точка зрения тех, кто в этом уверен.

Перспектива доносительства со стороны такого человека в отношении живых существ и человеческого общества.

Моя жизненная цель.  
Она состоит из следующего.  
Половые различия между самцами и самками.  
Человеческое общество и общество живых существ.  
Само живое существо.  
Самостоятельно проанализировать и прояснить суть этих вещей.

Моим целям в области живых существ сильно мешали следующие люди.

Люди общества, в котором доминируют мужчины. Пример. Западные страны.  
Люди общества, в котором доминируют женщины, в котором доминируют мужчины. Примеры. Япония и Корея.  
Они никогда не признают существование общества с преобладанием женщин.  
Они никогда не признают существенного полового различия между мужчинами и женщинами.  
Они социально препятствуют и запрещают изучение половых различий.

Такое их отношение по своей сути является тревожным и вредным для выяснения природы половых различий.

Существенная общность между человеческими и нечеловеческими живыми существами.

Они никогда не признают этого.

Они отчаянно пытаются различать и дискриминировать человеческие и нечеловеческие живые существа.

Они отчаянно пытаются утвердить превосходство человека над нечеловеческими живыми существами.

Такие взгляды по своей сути тревожны и вредны для прояснения природы человеческого общества и общества живых существ.

Женщины в обществе с преобладанием женского пола. Пример. Женщины в японском обществе.

Они якобы никогда не признают превосходство женщин в обществе, где доминируют женщины.

Правда о внутреннем устройстве обществ, в которых живут только женщины и в которых доминируют женщины.

Они никогда не признают ее раскрытия.

Их позиция по своей сути тревожна и вредна для прояснения природы половых различий между мужчинами и женщинами. Их отношение по своей сути вредно для выяснения природы человеческого общества и общества живых существ.

Люди, подобные вышеперечисленным.

Их взгляды в корне мешают моим жизненным целям.

Их взгляды расстроили, уничтожили и разрушили мою жизнь с самого ее основания.

Я очень зол из-за этих последствий.

Я хочу обрушить на них молот.

Я хочу во что бы то ни стало заставить их понять следующее.

Я хочу понять следующее самостоятельно, чего бы мне это ни стоило.

//

Правда о половых различиях между мужчинами и женщинами. Правда о человеческом обществе и обществе живых существ.

//

Я хотел спокойно и объективно проанализировать человеческое общество.

Поэтому я временно изолировал себя от человеческого общества.

Я стал наблюдать за человеческим обществом с высоты птичьего полета.

Я продолжал наблюдать за тенденциями человеческого общества через Интернет изо дня в день.

В результате.

Я получил следующую информацию.

Уникальную перспективу, которая охватывает все человеческое общество снизу вверх.

Результат.

Мне удалось самостоятельно получить следующую информацию.

//

Природа половых различий между самцами и самками.

Сущность человеческого общества и общества живых существ.

//

Результаты.

У меня появилась новая жизненная цель.

Моя новая жизненная цель.

Противостоять и оспаривать их социальное вмешательство.

И распространять среди людей следующее.

//

Истину о половых различиях, которую я постиг самостоятельно.

Истина о человеческом обществе и обществе живых существ,

которую я постиг самостоятельно.

//

Для реализации этих целей я и создаю эти книги.

Я продолжаю пересматривать содержание этих книг усердно, день за днем, чтобы реализовать эти цели.

(Впервые опубликовано в феврале 2022 года.)

## Ссылки.

= = Половые различия между мужчинами и женщинами.  
/ Обзор.

Bakan, D. The duality of human existence . Chicago: Rand-McNally. 1966.

Crandall, V. J., & Robson, S. (1960). Children's repetition choices in an intellectual achievement situation following success and failure. Journal of Genetic Psychology, 1960, 97, 161-168.(間宮1979 p178 参照)

Deaux,K.: The Behavior of Women and Men, Monterey, California: Brooks/Cole, 1976

Goldstein, MJ (1959). The relationship between coping and avoiding behavior and response to fear-arousing propaganda.

Journal of Abnormal and Social Psychology, 1959, 58, 247-252.(対処的・回避的行動と恐怖を誘発する宣伝に対する反応との関係)

影山裕子 : 女性の能力開発, 日本経営出版会, 1968

間宮武 : 性差心理学, 金子書房, 1979

皆本二三江 : 絵が語る男女の性差, 東京書籍, 1986

村中 兼松 (著), 性度心理学—男らしさ・女らしさの心理 (1974年) , 帝国地方行政学会, 1974/1/1

Mitchell,G. : Human Sex Differences - A Primatologist's Perspective, Van Nostrand Reinhold Company, 1981 (鎮目恭夫訳 : 男と女の性差 サルと人間の比較, 紀伊国屋書店, 1983)

Newcomb,T.M., Turner,R.H., Converse,P.E. : Social Psycholgy:The Study of Human Interaction, New York: Holt,Rinehart and Winston, 1965 (古畑和孝訳 : 社会心理学 人間の相互作用の研究, 岩波書店, 1973)

Sarason, I.G., Harmatz, M.G., Sex differences and experimental conditions in serial learning. Journal of Personality and Social Psychology., 1965, 1: 521-4.

Schwarz, O, 1949 The psychology of sex / by Oswald Schwarz

Penguin, Harmondsworth, Middlesex.  
Trudgill,P.:*Sociolinguistics: An Introduction*, Penguin Books, 1974(土田滋訳：言語と社会, 岩波書店, 1975)  
Wallach M. A., & Caron A. J. ( 1959). "Attribute criteriality and sex-linked conservatism as determinants of psychological similarity. *Journal of Abnormal and Social Psychology*, 59, 43-50(心理的類似性の決定因としての帰属的規準性と性別関連の保守性)  
Wright,F.: The effects of style and sex of consultants and sex of members in self-study groups, *Small Group Behavior*, 1976, 7, p433-456

東清和、小倉千加子(編) , ジェンダーの心理学, 早稲田大学出版部, 2000  
宗方比佐子、佐野幸子、金井篤子(編), 女性が学ぶ社会心理学, 福村出版, 1996  
諸井克英、中村雅彦、和田実, 親しさが伝わるコミュニケーション, 金子書房, 1999  
D.Kimura, *Sex And Cognition*, MIT Press,Cambridge,Massachusetts, 1999. (野島久雄、三宅真季子、鈴木眞理子訳 (2001 ) 女の能力、男の能力 - 性差について科学者が答える - 新曜社)

E.Margolies,L.VGenevie, *The Samson And Delilah Complex*,Dodd,Mead &Company, Inc.,1986(近藤裕訳 サムソン = デリラ・コンプレックス - 夫婦関係の心理学 - ,社会思想社,1987)

/ Каждая теория.

// Только мужская.  
E.モンテール (著), 岳野 慶作 (翻訳), 男性の心理—若い女性のために (心理学叢書) , 中央出版社, 1961/1/1  
// Только женские.  
扇田 夏実 (著), 負け犬エンジニアのつぶやき～女性SE奮戦記, 技術評論社, 2004/7/6

// Сравнение между мужчинами и женщинами.

/// Половые различия в способностях

//// 1.1 Половые различия в пространственных способностях

- Collins,D.W. & Kimura,D.(1997) A large sex difference on a two-dimensional mental rotation task. *Behavioral Neuroscience*,111,845-849
- Eals,M. & Silverman,I.(1994)The hunter-gatherer theory of spatial sex differences: proximate factors mediating the female advantage in recall of object arrays. *Ethology & Sociobiology*,15,95-105.
- Galea,L.A.M. & Kimura,D.(1993) Sex differences in route learning. *Personality & Individual Differences*,14,53-65
- Linn,M.C.,Petersen,A.C.(1985) Emergence and Characterization of Sex Differences in Spatial Ability : A Meta-Analysis. *Child Development*, 56, No.4, 1479-1498.
- McBurney,D.H., Gaulin, S.J.C., Devineni,T. & Adams,C.(1997) Superior spatial memory of women: stronger evidence for the gathering hypothesis. *Evolution & Human Behavior*,18,165-174
- Vandenberg,S.G. & Kuse,A.R.(1978) Mental rotations, a group test of three-dimensional spatial visualization. *Perceptual & Motor Skills*, 47,599-601
- Watson,N.V. & Kimura,D.(1991)Nontrivial sex differences in throwing and intercepting: relation to psychometrically-defined spatial functions. *Personality & Individual Differences*,12,375-385

#### //// 1.2 Половые различия в математических способностях

- Bembow,C.P., Stanley,J.C.(1982) Consequences in high school and college of sex differences in mathematical reasoning ability : A Longitudinal perspective. *Am. Educ. Res. J.* 19,598-622.
- Engelhard,G.(1990) Gender differences in performance on mathematics items: evidence from USA and Thailand. *Contemporary Educational Psychology*,15,13-16
- Hyde,J.S.,Fennema,E. & Lamon,S.J.(1990) Gender differences in mathematics performance: a meta-analysis. *Psychological Bulletin*,107,139-155.
- Hyde,J.S.(1996) Half the human experience : The Psychology of woman. 5th ed., Lexington, Mass.: D.C.Heath.
- Jensen,A.R.(1988)Sex differences in arithmetic computation and reasoning in prepubertal boys and girls. *Behavioral & Brain Sciences*,11,198-199
- Low,R. & Over,R.(1993)Gender differences in solution of algebraic word problems containing irrelevant information. *Journal of Educational Psychology*,85,331-339.

Stanley,J.C., Keating,D.P., Fox,L.H. (eds.)(1974) Mathematical talent: Discovery, description, and development. Johns Hopkins University Press, Baltimore.

#### //// 1.3 Половые различия в вербальных способностях

Bleecker,M.L.,Bolla-Wilson,K. & Meyers,D.A.,(1988)Age related sex differences in verbal memory. Journal of Clinical Psychology,44,403-411.

Bromley(1958) Some effects of age on short term learning and remembering. Journal of Gerontology,13,398-406.

Duggan,L.(1950)An experiment on immediate recall in secondary school children. British Journal of Psychology,40,149-154.

Harshman,R., Hampson,E. & Berenbaum,S.(1983) Individual differences in cognitive abilities and brain organization,Part I: sex and handedness differences in ability. Canadian Journal of Psychology,37,144-192.

Hyde,J.S. & Linn,M.C.(1988) Gender differences in verbal ablility:A Meta-analysis. Psychological Bulletin, 104, No.1,53-69.

Kimura,D.(1994)Body asymmetry and intellectual pattern. Personality & Individual Differences,17,53-60.

Kramer,J.H.,Delis,D.C. & Daniel,M.(1988) Sex differences in verbal learning. Journal of Clinical Psychology,44,907-915.

McGuinness,D.,Olson,A. & Chapman,J.(1990)Sex differences in incidental recall for words and pictures. Learning & Individual Differences,2,263-285.

#### //// 1.4 Половые различия в моторных навыках

Denckla,M.B.(1974)Development of motor co-ordination in normal children. Developmental Medicine & Child Neurology,16,729-741.

Ingram,D.(1975)Motor asymmetries in young children. Neuropsychologia,13,95-102

Nicholson,K.G. & Kimura.D.(1996) Sex differences for speech and manual skill.Perceptual & Motor Skills,82,3-13.

Kimura,D. & Vanderwolf,C.H. (1970) The relation between hand preference and the performance of individual finger movements by left and right hands. Brain,93,769-774

Lomas,J. & Kimura, D.(1976) Intrahemispheric interaction between speaking and sequential manual activity.

Neuropsychologia,14,23-33.

Watson,N.V. & Kimura,D.(1991)Nontrivial sex differences in throwing and intercepting: relation to psychometrically-defined spatial functions. Personality & Individual Differences,12,375-385

#### //// 1.5 Половые различия в перцептивных способностях

Burg,A.(1966)Visual acuity as measured by dynamic and static tests. Journal of Applied Psychology,50,460-466.

Burg,A.(1968)Lateral visual field as related to age and sex. Journal of Applied Psychology,52,10-15.

Denckla,M.B. & Rudel,R.(1974) Rapid "automatized"naming of pictured objects,colors,letters and numbers by normal children. Cortex,10,186-202.

Dewar,R.(1967)Sex differences in the magnitude and practice decrement of th Muller-Lyer illusion. Psychonomic Science,9,345-346.

DuBois,P.H.(1939)The sex difference on the color naming test. American Journal of Psychology,52,380-382.

Ghent-Braine,L.(1961)Developmental changes in tactal thresholds on dominant and nondominant sides. Journal of Comparative & Physiological Psychology,54,670-673.

Ginsburg,N.,Jurenovskis,M. & Jamieson,J.(1982) Sex differences in critical flicker frequency. Perceptual & Motor Skills,54,1079-1082.

Hall,J.(1984)Nonverbal sex differences. Baltimore:Johns Hopkins.

McGuinness, D.(1972)Hearing: individual differences in perceiving.

Perception,1,465-473.

Ligon,E.M.(1932)A genetic study of color naming and word reading. American Journal of Psychology,44,103-122.

Velle,W.(1987)Sex differences in sensory functions. Perspectives in Biology & Medicine,30,490-522.

Weinstein,S. & Sersen, E.A.(1961)Tactual sensitivity as a function of handedness and laterality. Journal of Comparative & Physiological Psychology,54,665-669.

Witkin,H.A.(1967)A cognitive style approach to cross-cultural research. International Journal of Psychology,2,233-250.

#### /// 2. Половые различия в личности

Maccoby, E.E. & Jacklin, C.N.(1974) The Psychology of sex

differences. Stanford,CA:Stanford University Press.

### /// 3. Половые различия в социальном поведении

Brehm,J.W.(1966)A theory of psychological reactance. Academic Press.

Cacioppo,J.T. & Petty,R.E.(1980) Sex differences in influenceability:Toward specifying the underlying processes.

Personality and Social Psychology Bulletin,6,651-656

Caldwell,M.A., & Peplau,L.A.(1982) Sex Differences in same-sex friendships. Sex Roles,8,721-732.

Chesler,M.A. & Barbarin,O.A.(1985) Difficulties iof providing help in crisis: Relationships between parents of children with cancer and their friends. Journal of Social Issues,40,113-134.

大坊郁夫(1988)異性間の関係崩壊についての認知的研究,日本社会心理学会第29回発表論文集,64.

Eagly,A.H.(1978) Sex differences in influenceability.Psychological Bulletin,85,86-116.

Eagly,A.H. & Carli,L.L.(1981) Sex of researchers and sex-typed communications as determinants of sex differences in influenceability:A meta-analysis of social influence studies.

Psychological Bulletin,90,1-20.

Eagly,A.H. & Johnson,B.T.(1990) Gender and leadership style: A meta-analysis. Psychological Bulletin,108,233-256.

Hall,J.A.(1984) Nonverbal sex differences:Communication accuracy and expressive style. Baltimore:John Hopkins University Press.

Hays,R.B.(1984) The development and maintenance of friendship. Journal of Personal and Social Relationships,1,75-98.

Horner,M.S.(1968)Sex differences in achievement motivation and performance in competitive and non-competitive situation.

Unpublished Ph.D. thesis. University of Michigan.

Jourard,S.M.(1971) Self-disclosure:An experimental analysis of the transparent self. New York:Wiley & Sons, Inc.

Jourard,S.M & Lasakow,P.(1958) Some factors in self-disclosure. Journal of Abnormal and Social Psychology, 56, 91-98.

Latane',B. & Bidwell,L.D.(1977) Sex and affiliation in college cafeteria. Personality and Social Psychology Bulletin,3,571-574

松井豊(1990)青年の恋愛行動の構造,心理学評論,33,355-370.

Nemeth,C.J. Endicott,J. & Wachtler,J.(1976) From the '50s to the '70s:Women in jury deliberations,Sociometry,39,293-304.

Rands,M. & Levinger, G. (1979) Implicit theory of relationship: An intergenerational study. *Journal of Personality and Social Psychology*, 37, 645-661.

坂田桐子、黒川正流(1993) 地方自治体における職場のリーダーシップ機能の性差の研究-「上司の性別と部下の性別の組合せ」からの分析, *産業・組織心理学研究*, 7, 15-23.

総務庁青少年対策本部(1991) 現代の青少年 - 第5回青少年の連帯感などに関する調査報告書, 大蔵省印刷局.

上野徳美(1994) 説得的コミュニケーションに対する被影響性の性差に関する研究, *実験社会心理学研究*, 34, 195-201

Winstead,B.A.(1986) Sex differences in same-sex friendships. In V.J.Derlega & B.A.Winstead(Eds.) *Friendship and social interaction*. New York:Springer-Verlag.Pp.81-99

Winstead,B.A., Derlega,V.J., Rose,S. (1997) *Gender and Close Relationships*. Thousand Oaks, California:Sage Publications.

山本真理子、松井豊、山成由紀子(1982) 認知された自己の諸側面の構造, *教育心理学研究*, 30, 64-68

== Классификация обществ мира. Сравнение доминирования, между мужчинами и женщинами.

/ Общие сведения.

富永 健一 (著), 社会学原理, 岩波書店, 1986/12/18

岩井 弘融 (著), 社会学原論, 弘文堂, 1988/3/1

笠信太郎, ものの見方について, 1950, 河出書房

伊東俊太郎 (著), 比較文明 UP選書, 東京大学出版会, 1985/9/1

/ Климат.

和辻 哲郎 (著), 風土: 人間学的考察, 岩波書店, 1935

鈴木秀夫, 森林の思考・砂漠の思考, 1978, 日本放送出版協会

石田英一郎, 桃太郎の母 比較民族学的論集, 法政大学出版局, 1956

石田英一郎, 東西抄 - 日本・西洋・人間, 1967, 筑摩書房

松本 滋 (著), 父性的宗教 母性的宗教 (UP選書), 東京大学出版会, 1987/1/1

ハンチントン (著), 間崎 万里 (翻訳), 気候と文明 (1938年) (岩波文庫), 岩波書店, 1938

安田 喜憲 (著), 大地母神の時代—ヨーロッパからの発想 (角川選書), 角川書店, 1991/3/1

安田 喜憲 (著), 気候が文明を変える (岩波科学ライブラリー (7)), 岩波書店, 1993/12/20

鈴木 秀夫 (著), 超越者と風土, 原書房, 2004/1/1

鈴木 秀夫 (著), 森林の思考・砂漠の思考 (NHKブックス 312), NHK 出版1978/3/1

鈴木 秀夫 (著), 風土の構造, 原書房, 2004/12/1

梅棹 忠夫 (著), 文明の生態史観, 中央公論社, 1967

ラルフ・リントン (著), 清水 幾太郎 (翻訳), 犬養 康彦 (翻訳), 文化人類学入門 (現代社会科学叢書), 東京創元社, 1952/6/1

祖父江孝男『文化とパーソナリティ』弘文堂, 1976

F.L.K. シュート (著), 作田 啓一 (翻訳), 浜口 恵俊 (翻訳), 比較文明社会論—クラン・カスト・クラブ・家元 (1971年), 培風館, 1970 .

J□J□バハオーフェン (著), 吉原 達也 (翻訳), 母権論序説 付・自叙伝, 創樹社, 1989/10/20

阿部 一, 家族システムの風土性, 東洋学園大学紀要 (19), 91-108, 2011-03

/ Мобильность.

大築立志, 手の日本人、足の西欧人, 1989, 德間書店

前村 奈央佳, 移動と定住に関する心理的特性の検討：異文化志向と定住志向の測定および関連性について, 関西学院大学先端社会研究所紀要, 6号 pp.109-124, 2011-10-31

浅川滋男, 東アジア漂海民と家船居住, 鳥取環境大学, 紀要, 創刊号, 2003.2 pp41-60

/ Средства обеспечения пищей.

千葉徳爾, 農耕社会と牧畜社会, 山田英世 (編), 風土論序説 (比較思想・文化叢書), 国書刊行会, 1978/3/1

大野 盛雄 (著), アフガニスタンの農村から—比較文化の視点と方法 (1971年) (岩波新書), 岩波書店, 1971/9/20

梅棹 忠夫 (著), 狩猟と遊牧の世界—自然社会の進化, 講談社, 1976/6/1

志村博康 (著), 農業水利と国土, 東京大学出版会, 1987/11/1

/ Психология.

Triandis H.C., Individualism & Collectivism, Westview Press, 1995,  
(H.C. トリアンディス(著), Harry C. Triandis(原著), 神山 貴弥(翻  
訳), 藤原 武弘(翻訳), 個人主義と集団主義—2つのレンズを通して  
読み解く文化, 北大路書房, 2002/3/1 )

Yamaguchi, S., Kuhlman, D. M., & Sugimori, S. (1995). Personality correlates of allocentric tendencies in individualist and collectivist cultures. *Journal of Cross-Cultural Psychology*, 26, 658-672

Markus H.R., Kitayama, S., Culture and the self: Implications for cognition, emotion, and motivation. *Psychological Review*, 98, pp224-253 1991

千々岩 英彰(編集), 図解世界の色彩感情事典—世界初の色彩認知の調査と分析, 河出書房新社, 1999/1/1

= = Общество с преобладанием мужчин. Миграционный образ жизни. Кочевничество и скотоводство. Газы.

/ Западные страны. Общие сведения.

星 翔一郎(著), 国際文化教育センター(編集), 外資系企業就職サクセスブック, ジャパンタイムズ, 1986/9/1

/ Западная Европа.

// Отдельные общества.

// Сравнение между обществами.

西尾幹二, ヨーロッパの個人主義, 1969, 講談社

会田 雄次(著), 『アーロン収容所: 西欧ヒューマニズムの限界』中公新書, 中央公論社 1962年

池田 潔(著), 自由と規律: イギリスの学校生活(岩波新書), 岩波書店, 1949/11/5

鰐田 豊之(著), 肉食の思想—ヨーロッパ精神の再発見(中公新書 92), 中央公論社, 1966/1/1

八幡 和郎(著), フランス式エリート育成法—ENA留学記(中公新書(725)), 中央公論社, 1984/4/1

木村 治美(著), 新交際考—日本とイギリス, 文藝春秋, 1979/11/1

森嶋 通夫(著), イギリスと日本—その教育と経済(岩波新書 黄版 29), 岩波書店, 2003/1/21

/ Америка.

// Единое общество.

松浦秀明, 米国さらりーまん事情, 1981, 東洋経済新報社

Stewart, E.C., American Cultural Patterns A Cross-Cultural

Perspectives, 1972, Inter-cultural Press (久米昭元訳, アメリカ人の思考法, 1982, 創元社)

吉原 真里 (著), Mari Yoshihara (著), アメリカの大学院で成功する方法—留学準備から就職まで (中公新書), 中央公論新社, 2004/1/1

リチャード・H. ロービア (著), Richard H. Rovere (原著), 宮地 健次郎 (翻訳), マッカーシズム (岩波文庫), 岩波書店, 1984/1/17

G.キングスレイ ウォード (著), 城山 三郎 (翻訳), ビジネスマンの父より息子への30通の手紙, 新潮社, 1987/1/1

長沼英世, ニューヨークの憂鬱—豊かさと快適さの裏側, 中央公論社, 1985

八木 宏典 (著), カリフォルニアの米産業, 東京大学出版会, 1992/7/1

// Сравнение между обществами.

/ Евреи.

// Одиночные общества.

旧約聖書。

新約聖書。

中川 洋一郎, キリスト教・三位一体論の遊牧民的起源—イヌの《仲介者》化によるセム系一神教からの決別—, 経済学論纂 (中央大学) 第60巻第5・6合併号 (2020年3月), pp.431-461

トマス・ア・ケンピス (著), 大沢 章 (翻訳), 吳 茂一 (翻訳), キリストにならひて (岩波文庫), 岩波書店, 1960/5/25

// Сравнение между обществами.

/ Ближний Восток.

// Независимые общества.

クルアーン。コーラン。

鷹木 恵子 U.A.E.地元アラブ人の日常生活にみる文化変化: ドバイでの文化人類学的調査から <http://id.nii.ac.jp/1509/00000892/>

Syouwa63nenn

// Сравнение между обществами.

後藤 明 (著), メッカ—イスラームの都市社会 (中公新書 1012), 中央公論新社, 1991/3/1

片倉もとこ『「移動文化考」イスラームの世界をたずねて』日本経済新聞社、1995年

片倉もとこ『イスラームの日常世界』岩波新書, 1991.

牧野 信也 (著), アラブ的思考様式, 講談社, 1979/6/1

井筒 俊彦 (著), イスラーム文化—その根柢にあるもの, 岩波書店,

1981/12/1

/ Монголия.

// Единое общество.

鯉渕 信一 (著), 騎馬民族の心—モンゴルの草原から (NHKブックス)  
, 日本放送出版協会, 1992/3/1

// Сравнение между обществами.

= = Общество с преобладанием женщин. Оседлый образ жизни. Сельское хозяйство. Жидкость.

/ Восточная Азия.

山口 勘 (編集), 社会心理学—アジア的視点から (放送大学教材), 放送大学教育振興会, 1998/3/1

山口 勘 (編集), 社会心理学—アジアからのアプローチ, 東京大学出版会, 2003/5/31

石井 知章 (著), K■A■ウィットフォーゲルの東洋的社会論, 社会評論社, 2008/4/1

/ Япония.

// Единое общество.

/// Обзор литературы.

南博, 日本人論 - 明治から今日まで , 岩波書店, 1994

青木保, 「日本文化論」の変容-戦後日本の文化とアイデンティティー-, 中央公論社, 1990

/// Общество в целом.

//// Когда автор - японец.

浜口恵俊 「日本らしさ」の再発見 日本経済新聞社 1977

阿部 謙也 (著), 「世間」とは何か (講談社現代新書), 講談社, 1995/7/20

川島武宣, 日本社会の家族的構成, 1948, 学生書房

中根千枝, タテ社会の人間関係, 講談社, 1967

木村敏, 人と人との間, 弘文堂, 1972

山本七平 (著), 「空気」の研究, 文藝春秋, 1981/1/1

会田 雄次 (著), 日本人の意識構造 (講談社現代新書), 講談社, 1972/10/25

石田英一郎, 日本文化論 筑摩書房 1969

荒木博之, 日本人の行動様式 -他律と集団の論理-, 講談社, 1973

//// Автор не японец.

//// Перспективы из западных стран.

Benedict,R., The Chrysanthemum and the Sword : Patterns of Japanese Culture, Boston Houghton Mifflin, 1948 (長谷川松治訳, 菊と刀 - 日本文化の型, 社会思想社, 1948 )

Caudill,W., Weinstein,H., Maternal Care and Infant Behavior in Japan and America, Psychiatry,32 1969

Clark,G.The Japanese Tribe:Origins of a Nation's Uniqueness, 1977(村松増美訳 日本人 - ユニークさの源泉 -, サイマル出版会 1977)

Ederer,G., Das Leise Laecheln Des Siegers, 1991, ECON Verlag(増田 靖訳 勝者・日本の不思議な笑い, 1992 ダイヤモンド社)

Kenrick,D.M., Where Communism Works: The Success of Competitive-Communism In Japan,1988,Charles E. Tuttle Co., Inc., (ダグラス・M.ケンリック(著), 飯倉 健次(翻訳), なぜ“共産主義”が日本で成功したのか, 講談社, 1991/11/1 )

Reischauer,E.O., The Japanese Today: Change and Continuity,1988, Charles E. Tuttle Co. Inc.

W.A.グロータース(著), 柴田 武(翻訳), 私は日本人になりたい—知りつくして愛した日本文化のオモテとウラ(グリーン・ブックス 56), 大和出版, 1984/10/1

//// Перспективы из Восточной Азии.

李 御寧(著), 「縮み」志向の日本人, 学生社, 1984/11/1

/// Психология.

安田三郎「闇について——日本社会論ノート(3)」(『現代社会学3』2巻1号所収・1975・講談社)

木村敏, 人と人との間 - 精神病理学的日本論, 1972, 弘文堂

丸山真男, 日本の思想, 1961, 岩波書店

統計数理研究所国民性調査委員会(編集), 日本人の国民性(第5)戦後昭和期総集, 出光書店, 1992/4/1

/// Коммуникация.

芳賀綏, 日本人の表現心理, 中央公論社, 1979

/// История.

R.N.ベラー (著), 池田 昭 (翻訳), 德川時代の宗教 (岩波文庫), 岩波書店, 1996/8/20

勝俣 鎮夫 (著), 一揆 (岩波新書), 岩波書店, 1982/6/21

永原 慶二 (著), 日本の歴史〈10〉下克上の時代, 中央公論社, 1965年

戸部 良一 (著), 寺本 義也 (著), 鎌田 伸一 (著), 杉之尾 孝生 (著), 村井 友秀 (著), 野中 郁次郎 (著), 失敗の本質—日本軍の組織論的研究, ダイヤモンド社, 1984/5/1

/// Фольклор.

宮本 常一 (著), 忘れられた日本人 (岩波文庫), 岩波書店, 1984/5/16

/// Продовольственная безопасность.

大内力 (著), 金沢夏樹 (著), 福武直 (著), 日本の農業 UP選書, 東京大学出版会, 1970/3/1

/// Регионы.

//// Деревни.

中田 実 (編集), 坂井 達朗 (編集), 高橋 明善 (編集), 岩崎 信彦 (編集), 農村 (リーディングス日本の社会学), 東京大学出版会, 1986/5/1

蓮見 音彦 (著), 苦悩する農村—国の政策と農村社会の変容, 有信堂高文社, 1990/7/1

福武直 (著), 日本農村の社会問題 UP選書, 東京大学出版会, 1969/5/1

余田 博通 (編集), 松原 治郎 (編集), 農村社会学 (1968年) (社会学選書), 川島書店, 1968/1/1

今井幸彦 編著, 日本の過疎地帯 (1968年) (岩波新書), 岩波書店, 1968-05

きだみのる (著), 気違い部落周游紀行 (富山房百科文庫 31), 富山房, 1981/1/30

きだみのる (著), にっぽん部落 (1967年) (1967年) (岩波新書)

#### //// Города.

鈴木広 高橋勇悦 篠原隆弘 編, リーディングス日本の社会学 7 都市, 東京大学出版会, 1985/11/1

倉沢 進(著), 秋元 律郎(著), 町内会と地域集団(都市社会学研究叢書), ミネルヴァ書房, 1990/9/1

佐藤 文明(著), あなたの「町内会」総点検 [三訂増補版]—地域のトラブル対処法(プロブレムQ&A), 緑風出版, 2010/12/1

#### //// Характеристика каждой области.

京都新聞社(編さん), 京男・京おんな, 京都新聞社, 1984/1/1

丹波 元(著), こんなに違う京都人と大阪人と神戸人(PHP文庫), PHP研究所, 2003/3/1

サンライズ出版編集部(編集), 近江商人に学ぶ, サンライズ出版, 2003/8/20

#### /// Кровные отношения.

有賀 喜左衛門(著), 日本の家族(1965年)(日本歴史新書), 至文堂, 1965/1/1

光吉 利之(編集), 正岡 寛司(編集), 松本 通晴(編集), 伝統家族(リーディングス日本の社会学), 東京大学出版会, 1986/8/1

#### /// Политика.

石田雄, 日本の政治文化 - 同調と競争, 1970, 東京大学出版会  
京極純一, 日本の政治, 1983, 東京大学出版会

#### /// Правила. Законы.

青柳文雄, 日本人の罪と罰, 1980, 第一法規出版

川島武宣, 日本人の法意識(岩波新書 青版A-43), 岩波書店, 1967/5/20

#### /// Администрация.

辻清明 新版 日本官僚制の研究 東京大学出版会 1969

藤原 弘達(著), 官僚の構造(1974年)(講談社現代新書), 講談社, 1974/1/1

井出嘉憲(著), 日本官僚制と行政文化—日本行政国家論序説, 東京大学出版会, 1982/4/1

竹内 直一(著), 日本の官僚—エリート集団の生態(現代教養文庫), 社会思想社, 1988/12/1

教育社(編集), 官僚—便覧(1980年)(教育社新書—行政機構シリーズ〈122〉), 教育社, 1980/3/1

加藤栄一, 日本人の行政—ウチのルール(自治選書), 第一法規出版,  
1980/11/1  
新藤 宗幸(著), 技術官僚—その権力と病理(岩波新書), 岩波書店,  
2002/3/20  
新藤 宗幸(著), 行政指導—官庁と業界のあいだ(岩波新書), 岩波書  
店, 1992/3/19

武藤 博己(著), 入札改革—談合社会を変える(岩波新書), 岩波書店,  
2003/12/19

宮本政於, お役所の揻, 1993, 講談社

/// Управление.  
間宏, 日本的経営 - 集団主義の功罪, 日本経済新聞社, 1973  
岩田龍子, 日本の経営組織, 1985, 講談社  
高城 幸司(著), 「課長」から始める 社内政治の教科書, ダイヤモン  
ド社, 2014/10/31

/// Образование.  
大槻 義彦(著), 大学院のすすめ—進学を希望する人のための研究生  
活マニュアル, 東洋経済新報社, 2004/2/13  
山岡栄市(著), 人脈社会学—戦後日本社会学史(御茶の水選書), 御  
茶の水書房, 1983/7/1

/// Спорт.  
Whiting, R., The Chrysanthemum and the Bat 1977 Harper Mass  
Market Paperbacks(松井みどり訳, 菊とバット 1991 文藝春秋)

/// Секс.  
//// Материнство. Матери.  
Caudill,W., Weinstein, H., Maternal Care and Infant Behavior in  
Japan and America Psychiatry, 32 1969

河合隼雄, 母性社会日本の病理, 中央公論社 1976  
佐々木 孝次(著), 母親と日本人, 文藝春秋, 1985/1/1  
小此木 啓吾(著), 日本人の阿闍世コンプレックス, 中央公論社, 1982  
斎藤学, 『「家族」という名の孤独』講談社 1995

山村賢明, 日本人と母—文化としての母の觀念についての研究, 東洋館出版社, 1971/1/1  
土居健郎, 「甘え」の構造, 1971, 弘文堂

山下 悅子(著), 高群逸枝論—「母」のアルケオロジー, 河出書房新社, 1988/3/1  
山下 悅子(著), マザコン文学論—呪縛としての「母」(ノマド叢書), 新曜社, 1991/10/1

中国新聞文化部(編集), ダメ母に苦しめられて(女のココロとカラダシリーズ), ネスコ, 1999/1/1

加藤秀俊, 辛口教育論 第四回 衣食住をなくした家, 食農教育  
200109, 農山漁村文化協会

//// Женщины.

木下 律子(著), 妻たちの企業戦争(現代教養文庫), 社会思想社,  
1988/12/1

木下律子(著), 王国の妻たち—企業城下町にて, 径書房, 1983/8/1

中国新聞文化部(編集), 妻の王国—家庭内“校則”に縛られる夫たち  
(女のココロとカラダシリーズ), ネスコ, 1997/11/1

//// Мужчины.

中国新聞文化部(編集), 長男物語—イエ、ハハ、ヨメに縛られて(女のココロとカラダシリーズ), ネスコ, 1998/7/1

中国新聞文化部(編集), 男が語る離婚—破局のあとさき(女のココロとカラダシリーズ), ネスコ, 1998/3/1

// Сравнение между обществами.

/// Сравнение с западными странами.

山岸俊男, 信頼の構造, 1998, 東京大学出版会

松山幸雄「勉縮」のすすめ, 朝日新聞社, 1978

木村尚三郎, ヨーロッパとの対話, 1974, 日本経済新聞社

栗本一男(著), 国際化時代と日本人—異なるシステムへの対応  
(NHKブックス 476), 日本放送出版協会, 1985/3/1

/// Социальная специфика. Рассмотрение его существования.

高野陽太郎、纓坂英子, "日本人の集団主義"と"アメリカ人の個人主義"-通説の再検討-心理学研究vol.68 No.4, pp312-327, 1997

杉本良夫、ロス・マオア, 日本人は「日本の」か - 特殊論を超え多元的分析へ - , 1982, 東洋経済新報社

/// Кровные отношения.

増田光吉, アメリカの家族・日本の家族, 1969, 日本放送出版協会  
中根千枝『家族を中心とする人間関係』講談社, 1977

/// Общение.

山久瀬 洋二(著), ジェイク・ロナルドソン(翻訳), 日本人が誤解される100の言動 100 Cross-Cultural Misunderstandings Between Japanese People and Foreigners【日英対訳】(対訳ニッポン双書), IBCパブリッシング, 2010/12/24

鈴木 孝夫(著), ことばと文化(岩波新書), 岩波書店, 1973/5/21

/// Творчество.

西沢潤一, 独創は闘いにあり, 1986, プレジデント社

江崎玲於奈, アメリカと日本 - ニューヨークで考える, 1980, 読売新聞社

乾侑, 日本人と創造性, - 科学技術立国実現のために, 1982, 共立出版

S.K.ネトル、桜井邦朋, 独創が生まれない - 日本の知的風土と科学, 1989, 地人書館

/// Управление.

Abegglen, J.C., The Japanese Factory: Aspects of Its Social Organization, Free Press 1958 (占部都美 監訳「日本の経営」ダイヤモンド社 1960)

林 周二, 経営と文化, 中央公論社, 1984

太田肇(著), 個人尊重の組織論, 企業と人の新しい関係(中公新書), 中央公論新社, 1996/2/25

/// Уход за детьми.

Caudill, W., Weinstein, H., Maternal Care and Infant Behavior in Japan and America Psychiatry, 32 1969

/// Образование.

岡本 薫(著), 新不思議の国の学校教育—日本人自身が気づいていないその特徴, 第一法規, 2004/11/1

宮智 宗七(著), 帰国子女—逆カルチュア・ショックの波紋(中公新書)中央公論社, 1990/1/1

グレゴリー・クラーク(著), Gregory Clark(原著), なぜ日本の教育は変わらないのですか?, 東洋経済新報社, 2003/9/1

恒吉僚子, 人間形成の日米比較 - かくれたカリキュラム, 1992, 中央公論社

/// Половые различия.

//// Женщины.

杉本 鉄子 (著), 大岩 美代 (翻訳), 武士の娘 (筑摩叢書 97) , 筑摩書房, 1967/10/1

//// Мужчины.

グスタフ・フォス (著), 日本の父へ, 新潮社, 1977/3/1

/ Корея.

// Единое общество.

朴 泰赫 , 醜い韓国人,—われわれは「日帝支配」を叫びすぎる  
(カッパ・ブックス) 新書 – , 光文社, 1993/3/1

朴 承薰 (著), 韓国 スラングの世界, 東方書店, 1986/2/1

// Сравнение между обществами.

コリアンワークス, 知れば知るほど理解が深まる「日本人と韓国人」なるほど事典—衣食住、言葉のニュアンスから人づきあいの習慣まで (PHP文庫) 文庫 – , PHP研究所, 2002/1/1

造事務所 , こんなに違うよ! 日本人・韓国人・中国人 (PHP文庫),  
PHP研究所 (2010/9/30)

/ Китай.

// Единое общество.

/// Общество в целом.

林 松濤 (著), 王 怡韒 (著), 船山 明音 (著) , 日本人が知りたい中国人の当たり前, 中国語リーディング, 三修社, 2016/9/20

/// Психология.

園田茂人, 中国人の心理と行動, 2001, 日本放送出版協会

デイヴィッド・ツェ (著), 吉田 茂美 (著), 関係(グワンシ) 中国人との関係のつくりかた , ディスカヴァー・トゥエンティワン,  
2011/3/16

/// История.

加藤 徹 (著), 西太后—大清帝国最後の光芒 (中公新書) 新書 – , 中央公論新社, 2005/9/1

宮崎 市定 (著), 科拳—中国の試験地獄 (中公新書 15) , 中央公論社, 1963/5/1

/// Кровные отношения.

瀬川 昌久, 現代中国における宗族の再生と文化資源化 東北アジア研究 18 pp.81-97 2014-02-19

// Сравнение между обществами.

邱 永漢 (著), 騙してもまだ騙せる日本人—君は中国人を知らないすぎる, 実業之日本社, 1998/8/1

邱永漢 (著), 中国人と日本人, 中央公論新社, 1993

/ Россия.

// Единое общество.

/// Общество в целом.

ヘドリック スミス(著), 飯田 健一(翻訳), 新・ロシア人〈上〉, 日本放送出版協会, 1991/2/1

ヘドリック スミス(著), 飯田 健一(翻訳), 新・ロシア人〈下〉, 日本放送出版協会, 1991/3/1

/// История.

伊賀上 菜穂, 結婚儀礼に現れる帝政末期ロシア農民の親族関係:記述資料分析の試み スラヴ研究, 49, 179-212 2002

奥田 央, 1920年代ロシア農村の社会政治的構造(1), 村ソヴェトと農民共同体, 東京大学, 経済学論集, 80 1-2, 2015-7 <https://repository.dl.itc.u-tokyo.ac.jp/econ0800102>

大矢 温, スラヴ派の共同体論における「ナショナル」意識 - 民族意識から国民意識への展開 -, 札幌法学 29巻1・2合併号(2018), pp.31-53

// Сравнение между обществами.

/// Психология.

アレックス インケルス(著), Alex Inkeles(原著), 吉野 謙三(翻訳), 国民性論—精神社会的展望, 出光書店, 2003/9/1

服部 祥子(著), 精神科医の見たロシア人(朝日選書 245), 朝日新聞社出版局, 1984/1/1

/// Фольклор.

アレクサンドル・プラーソル, ロシアと日本:民俗文化のアーキタイプを比較して, 新潟国際情報大学情報文化学部紀要第10号、2007.

/// Кровные отношения.

高木正道, ロシアの農民と中欧の農民,—家族形態の比較—, 法経研究, 42巻1号 pp.1-38, 1993

/// Управление.

宮坂 純一, ロシアではモチベーションがどのような内容で教えられているのか, 社会科学雑誌』第5巻(2012年11月)——503-539

宮坂 純一, 日ロ企业文化比較考, 『社会科学雑誌』第18巻(2017年9月)——, pp.1-48

/// Половые различия.

Д.Х. Ибрагимова, Кто управляет деньгами в российских семьях?, Экономическая социология. Т. 13. № 3. Май 2012, pp22-56

/ Юго-Восточная Азия.

// Отдельные общества.

丸杉孝之助, 東南アジアにおける農家畜産と農業経営, 热帯農業, 19(1), 1975 pp.46-49

中川 剛 (著), 不思議のフィリピン—非近代社会の心理と行動 (NHK ブックス), 日本放送出版協会, 1986/11/1  
// Межобщественные сравнения.

Жидкости == Жидкости.

/ Свойства жидкостей. Движение жидкостей.

小野周 著, 温度とはなにか, 岩波書店, 1971

小野 周 (著), 表面張力 (物理学one point 9), 共立出版, 1980/10/1

イーゲルスタッフ (著), 広池 和夫 (翻訳), 守田 徹 (翻訳), 液体論入門 (1971年) (物理学叢書), 吉岡書店, 1971

上田 政文 (著), 湿度と蒸発—基礎から計測技術まで, コロナ社, 2000/1/1

稻松 照子 (著), 湿度のおはなし, 日本規格協会, 1997/8/1

伊勢村 寿三 (著), 水の話 (化学の話シリーズ (6)), 培風館,

1984/12/1

力武常次 (著), 基礎からの物理 総合版 (チャート式シリーズ), 数研出版, 数研出版, 1986/1/1

野村 祐次郎 (著), 小林 正光 (著), 基礎からの化学 総合版 (チャート式・シリーズ), 数研出版, 1985/2/1

物理学辞典編集委員会, 物理学辞典 改訂版, 培風館, 1992

池内満, 分子のおもちゃ箱, 2008年1月19日 <http://mike1336.web.fc2.com/> (2008年2月23日)

/ Восприятие жидкостей.

大塚巖 (2008). ドライ、ウェットなパーソナリティの認知と気体、液体の運動パターンとの関係. パーソナリティ研究, 16, 250-252

Жизнь == Жизнь.

/ Общее обсуждение.

鈴木孝仁, 本川達雄, 鷺谷いづみ, チャート式シリーズ, 新生物 生物基礎・生物 新課程版, 数研出版, 2013/2/1

/ Гены.

リチャード・ドーキンス【著】 , 日高敏隆 , 岸由二 , 羽田節子 , 垂水雄二【訳】 , 利己的な遺伝子, 紀伊國屋書店, 1991/02/28

/ Сперматозоиды. Яйцеклетки.

緋田 研爾 (著), 精子と卵のソシオロジー—個体誕生へのドラマ (中公新書) 中央公論社, 1991/3/1

/ Нервная система.

二木 宏明 (著), 脳と心理学—適応行動の生理心理学 (シリーズ脳の

- 科学), 朝倉書店, 1984/1/1  
山鳥 重(著), 神経心理学入門, 医学書院, 1985/1/1  
伊藤 正男(著), 脳の設計図(自然選書), 中央公論社, 1980/9/1  
D.O.ヘップ(著), 白井 常(翻訳), 行動学入門—生物科学としての心理学(1970年), 紀伊国屋書店, 1970/1/1  
// Восприятие.  
岩村 吉晃(著), タッチ(神経心理学コレクション), 医学書院, 2001/4/1  
松田 隆夫(著), 知覚心理学の基礎, 培風館, 2000/7/1  
// Личность.  
Murray,H.A., 1938, Exploration in personality:A clinical and experimental study of fifty men of collegeage.  
Schacter, S., 1959, The Psychology of affiliation.Stanford University press.  
三隅三不二, 1978, リーダーシップの科学, 有斐閣  
Fiedler,F.E., 1973, The trouble with leadership training is that it doesn't train leaders-by. Psychology Today Feb(山本憲久訳 1978  
リーダーシップを解明する 岡堂哲雄編 現代のエスプリ131: グループ・ダイナミクス 至文堂).  
Snyder,M., 1974, The self-monitoring of expressive behavior. Journal of Personality and Social Psychology, 30, 526-537.  
Fenigstein, A., Scheier,M.F., & Buss,A.H., 1975, Public and private self-consciousness: Assessment and theory. Journal of Consulting and Clinical Psychology,43,522-527.  
押見輝男, 自分を見つめる自分-自己フォーカスの社会心理学, サイエンス社, 1992  
Wicklund, R.A., & Duval,S. 1971 Opinion change and performance facilitation as a result of objective self-awareness. Journal of Experimental Social Psychology,7,319-342.  
Jourard, S.M. 1971, The transparent self, rev.ed.Van Nostrand Reinhold(岡堂哲雄訳 1974 透明なる自己 誠信書房).  
Brehm, J.W.,1966, A Theory of psychological reactance. Academicppss.  
Toennies, F.,1887, Gemeinshaft und Gesellschaft, Leipzig,(杉之原寿一訳 「ゲマインシャフトとゲゼルシャフト」 1957 岩波書店)  
McCrae, R. R., Costa, P. T., Jr., 1987, Validation of the five-factor model of personality across instruments and observers., Journal of Personality and Social Psychology, 52, 81-90  
Eysenck, H. J., 1953, The structure of human personality. New York: Wiley.

Edwards, A.L., 1953, The relationship between judged desireability of a trait and the probability that the trait will be endowed. *Journal of Applied Psychology*, 37, 90-93

// Информация.

吉田 民人 (著), 情報と自己組織性の理論, 東京大学出版会, 1990/7/1

/ Социальность.

吉田 民人 (著), 主体性と所有構造の理論, 東京大学出版会, 1991/12/1

/ Нечеловеческая жизнь.

// Поведение.

デティアード(著), ステラー(著), 日高敏隆(訳), 小原嘉明(訳), 動物の行動 - 現代生物学入門7巻, 岩波書店, 1980/1/1

// Психология.

D.R.グリフィン (著), 桑原 万寿太郎 (翻訳), 動物に心があるか—心的体験の進化的連続性 (1979年) (岩波現代選書—NS〈507〉), 岩波書店, 1979年

// Культура.

J.T.ボナー (著), ハ杉 貞雄 (翻訳), 動物は文化をもつか (1982年) (岩波現代選書—NS〈532〉), 岩波書店, 1982/9/24

// Общество.

今西 錦司 (著), 私の靈長類学 (講談社学術文庫 80), 講談社, 1976/11/1

今西錦司『私の自然観』講談社学術文庫 , 1990 (1966) .

河合雅雄 (著), ニホンザルの生態, 河出書房新社, 1976/1/1

伊谷純一郎 (著), 高崎山のサル (講談社文庫), 講談社, 1973/6/26

伊谷純一郎 (著), 灵長類社会の進化 (平凡社 自然叢書) 単行本 -, 平凡社, 1987/6/1

/ Атеизм.

リチャード・ドーキンス (著), 垂水 雄二 (翻訳), 神は妄想である—宗教との決別, 早川書房, 2007/5/25

= = Словари.

新村出 (編著), 広辞苑 - 第5版, 岩波書店, 1998

Stein, J., & Flexner, S. B. (Eds.), The Random House Thesaurus., Ballantine Books., 1992

= = Методы анализа данных.

田中敏 (2006). 実践心理データ解析 改訂版 新曜社

中野博幸, JavaScript-STAR , 2007年11月9日 <http://www.kisnet.or.jp/nappa/software/star/> (2008年2月25日)

=====

Список дополнительных ссылок, по состоянию на апрель 2023 года.

====

物理学。 Physics. Физика. 物理学。

---

都築嘉弘 (著), 井上邦雄 (著), チャート式シリーズ 新物理 物理基礎・物理, 数研出版, 2014

近角 聰信 (著, 編集), 三浦 登 (著, 編集), 理解しやすい物理 物理基礎収録版, 文英堂, 2013

猪木 正文 (著), 大須賀 健 (監修), 数式を使わない物理学入門 アインシュタイン以後の自然探検, KADOKAWA, 2020

伊達 宗行, 新しい物性物理—物質の起源からナノ・極限物性まで, 講談社, 2005

ルクレーティウス (著), 樋口 勝彦 (翻訳), 物の本質について, 岩波書店, 1961

ポフ ボグダン(著), ロシナ ミーチャ(著), 園田 英徳 (翻訳), 石川 隆 (翻訳), 原理と直観で読み解く 量子系の物理(第2版):素粒子から宇宙まで, 森北出版, 2019

竹内 淳 (著), 高校数学でわかる流体力学, 講談社, 2014

---

化学。 Chemistry. Химия. 化学。

---

戸嶋 直樹 (著, 編集), 瀬川 浩司 (著, 編集), 理解しやすい化学 化学基礎収録版, 文英堂, 2012

野村祐次郎 (著), 辰巳敬 (著), 本間善夫 (著), チャート式シリーズ 新

---

生物学。 Biology. Биология. 生物学。

---

水野 丈夫 (著, 編集), 浅島 誠 (著, 編集), 理解しやすい生物 生物基礎 収録版, 文英堂, 2012

鈴木孝仁(著者), 本川達雄(著者), 鶩谷いづみ(著者), チャート式シリーズ 新生物 生物基礎・生物, 数研出版, 2013

デイヴィッド・サダヴァ (著), 丸山 敬 (翻訳), 石崎 泰樹 (翻訳), 力  
ラー図解 アメリカ版 大学生物学の教科書 第1巻 細胞生物学, 講談  
社, 2010

デイヴィッド・サダヴァ (著), クレイグ.H.ヘルマー (著), その他, 力  
ラー図解 アメリカ版 大学生物学の教科書 第2巻 分子遺伝学, 講談  
社, 2010

デイヴィッド・サダヴァ (著), クレイグ.H.ヘルマー (著), その他, 力  
ラー図解 アメリカ版 大学生物学の教科書 第3巻 分子生物学, 講談  
社, 2010

池内 昌彦 (監修, 翻訳), 伊藤 元己 (監修, 翻訳), 箸本 春樹 (監修, 翻  
訳), エッセンシャル・キャンベル生物学 原書6版, 丸善出版, 2016

緋田 研爾 (著), 精子と卵のソシオロジー—個体誕生へのドラマ, 中  
央公論社, 1991

ロビン ベイカー (著), Robin Baker (原名), 秋川 百合 (翻訳), 精子戦  
争—性行動の謎を解く, 河出書房新社, 1997

江上 不二夫 (著), 生命を探る, 岩波書店, 1967

柳川 弘志, 生命の起源を探る, 岩波書店, 1989

オパーリン (著), 江上 不二夫 (編さん), 生命の起源と生化学, 岩波書  
店, 1956

中屋敷 均 (著), ウィルスは生きている, 講談社, 2016

武村 政春 (著), 生物はウィルスが進化させた 巨大ウィルスが語る新  
たな生命像, 講談社, 2017

日本生態学会 (編集), 生態学入門(第2版) 第2版, 東京化学同人, 2012

沓掛 展之 (著), 古賀 庸憲 (著), 日本生態学会 (編集), 畑掛 展之 担当  
編集 (その他), その他, 行動生態学, 共立出版, 2012

池田清彦 (著), メスの流儀 オスの流儀, 静山社, 2010

佐々木 敏 (著), 佐々木敏の栄養データはこう読む! 第2版, 女子栄養大学出版部, 2020

---

地学。地理学。 Geology. Geography. Геология. География. 地质学。地理学。

---

内田 忠賢 (著, 監修), 理解しやすい地理B, 文英堂, 2010

大塚 韶三 (著), 萩島 智子 (著), 青木 寿史 (著), ひとりで学べる地学—「地学基礎」「地学」に対応, 清水書院, 2012

小倉 義光 (著), 一般気象学 第2版, 東京大学出版会, 1999

柏野 祐二 (著), 海の教科書 波の不思議から海洋大循環まで, 講談社, 2016

---

数学。 Math. Математика. 数学。

都筑 卓司 (著), トポロジー入門 奇妙な図形のからくり, 講談社, 2019

---

工学。 Engineering. Инжиниринг. 工程。

浜辺 隆二 (著), 論理回路入門(第3版), 森北出版, 2015

井澤 裕司 (著), ビジュアル 論理回路入門, プレアデス出版, 2008

木村 真也 (著), わかるVerilog HDL入門—文法の基礎から論理回路設計、論理合成、実装まで 改訂新版, CQ出版, 2006

長谷川 裕恭 (著), VHDLによるハードウェア設計入門—言語入力によるロジック回路設計手法を身につけよう 改訂版, CQ出版, 2004

熊谷 英樹 (著), 必携 シーケンス制御プログラム定石集—機構図付き, 日刊工業新聞社, 2003

南 裕樹 (著), Pythonによる制御工学入門, オーム社, 2019

森 泰親 (著), 演習で学ぶ基礎制御工学, 森北出版, 2004

佐藤 和也 (著), 平元 和彦 (著), 平田 研二 (著), はじめての制御工学,

講談社, 2010

Neo4jユーザーグループ(著), 石坂 登(著), 秋田 進之助(著), 大西 芳佳(著), その他, グラフ型データベース入門 - Neo4jを使う, リックトレコム, 2016

---

神経系。 Nervous System. Нервная система. 神经系统。

養老 孟司(著), 唯脳論, 青土社, 1989

二木 宏明(著), 脳と記憶—その心理学と生理学, 共立出版, 1989

山鳥 重(著), 記憶の神経心理学, 医学書院, 2002

理化学研究所脳科学総合研究センター(編集), 脳科学の教科書 神経編, 岩波書店, 2011

渡辺 正峰(著), 脳の意識 機械の意識 - 脳神経科学の挑戦, 中央公論新社, 2017

---

心理学。 Psychology. Психология. 心理学。

鹿取 廣人(編集), 杉本 敏夫(編集), 鳥居 修晃(編集), 河内 十郎(編集), 心理学 第5版補訂版, 東京大学出版会, 2020

無藤 隆(著), 森 敏昭(著), 遠藤 由美(著), 玉瀬 耕治(著), 心理学 新版, 有斐閣, 2018

霜山 徳爾(監修), 鍋田 恭孝(編集), 心理療法を学ぶ—基礎理論から臨床まで, 有斐閣, 2000

今田 純雄(編集), 北口 勝也(編集), 動機づけと情動, 培風館, 2015

菊地 正(編集), 感覚知覚心理学, 朝倉書店, 2008

AIN・LAND(著), 田村 洋一(監修), オブジェクティビズム研究会(翻訳), SELFISHNESS(セルフィッシュネス) —— 自分の価値を実現する, Evolving, 2021

高橋 昌一郎(監修), パラドックス大図鑑, ニュートンプレス, 2021

D. マツモト(著), David Matsumoto(原名), 南 雅彦(翻訳), 佐藤 公代(翻訳), 文化と心理学—比較文化心理学入門, 北大路書房, 2001

福間詳著(著), ストレスのはなし - メカニズムと対処法, 中央公論新社, 2017

遠藤 利彦(著), 佐久間 路子(著), 徳田 治子(著), 野田 淳子(著), 乳

幼児のこころ -- 子育ち・子育ての発達心理学, 有斐閣, 2011  
岩田 純一 (著), 発達心理学, 有斐閣, 1992

坂野 雄二 (編集), 臨床心理学キーワード 補訂版, 有斐閣, 2005

大平 英樹 (編集), 感情心理学・入門, 有斐閣, 2010

岩壁 茂 (著), 福島 哲夫 (著), 伊藤 絵美 (著), 臨床心理学入門 -- 多様なアプローチを越境する, 有斐閣, 2013

---

宗教学。 Religious Studies. Религиозные исследования. 宗教研究。

宗教伝道協会 (編集), 仏教聖典, 仏教伝道協会, 1905

中村 圭志, 西洋人の「無神論」日本人の「無宗教」, ディスカヴァー・トゥエンティワン, 2019

安田喜憲, 森を守る文明・支配する文明, PHP研究所, 1997

安田喜憲, 一神教の闇—アニミズムの復権, 筑摩書房, 2006

島薙 進, 宗教学の名著30, 筑摩書房, 2008

---

社会学。経済学。政治学。 Sociology. Economics. Political science. Социология. Экономика. Политология. 社会学。经济学。政治学。

長田 攻一 (著), 社会学の要点整理, 実務教育出版, 1987

新 瞳人 (著), 大村 英昭 (著), 宝月 誠 (著), 中野 正大 (著), 中野 秀一郎 (著), 社会学のあゆみ, 有斐閣, 1979

那須 壽 (編さん), クロニクル社会学, 有斐閣, 1997

小林 昇 (編集), 杉原 四郎 (編集), 新版 経済学史, 有斐閣, 1986

山内 起 (著), タブーの謎を解く—食と性の文化学, 筑摩書房, 1996

マーヴィン ハリス (著), 長島 信弘 (翻訳), 鈴木 洋一 (翻訳), 文化唯物論—マテリアルから世界を読む新たな方法〈上〉, 早川書房, 1987

マーヴィン ハリス (著), Marvin Harris (原名), 板橋 作美 (翻訳), 食と文化の謎, 岩波書店, 2001

森 三樹三郎 (著), 老子・莊子, 講談社, 1994

大城 太 (著), 華僑の奥義 一生お金に困らない儲けと成功の法則, 日本実業出版社, 2019

徳永 恭 (編集), 厚東 洋輔 (編集), 人間ウェーバー—人と政治と学問, 有斐閣, 1995

大塚 久雄 (著), 小野塚 知二 (著), 共同体の基礎理論 他六篇, 岩波書店, 2021

水田 洋 (著), アダム・スミス, 講談社, 1997

村武 精一 (編集), 佐々木 宏幹 (編集), 文化人類学, 有斐閣, 1991

小沢 周三 (著), 小沢 滋子 (著), 影山 昇 (著), 今井 重孝 (著), 教育思想史, 有斐閣, 1993

田中 成明 (著), 竹下 賢 (著), 深田 三徳 (著), 亀本 洋 (著), 平野 仁彦 (著), 法思想史 第2版, 有斐閣, 1997

小笠原 弘親 (著), 藤原 保信 (著), 小野 紀明 (著), 政治思想史, 有斐閣, 1987

伊藤 真 (著), 伊藤真の民法入門 第5版, 日本評論社, 2014

川井 健 (著), 民法入門 第7版, 有斐閣, 2012

塩野七生, マキアヴェッリ語録, 新潮社, 1992

トマス・ホップズ (著), 高野清弘 (著), 法の原理 — 自然法と政治的な法の原理, 行路社, 2016

田中 浩 (著), ホップズ——リヴァイアサンの哲学者, 岩波書店, 2016

森永 卓郎 (著), なぜ日本だけが成長できないのか, KADOKAWA, 2018

ロナルド ドーア (著), Ronald Dore (原名), 藤井 真人 (翻訳), 日本型資本主義と市場主義の衝突—日・独対アングロサクソン, 東洋経済新報社, 2001

---

**Все книги, которые я написал. Список.**

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) Sex Differences And Female Dominance

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) 性别差异和女性主导地位

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) Половые различия и женское превосходство

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) 男女の性差と女性の優位性

---

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) Female-Dominated Society Will Rule The World.

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) 女性主导的社会将统治世界

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) Общество, в котором доминируют женщины, будет править миром.

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) 女性優位社会が、世界を支配する。

---

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) Mobile Life. Settled Life. The origins of social sex differences.

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) 移动生活。定居生活。社会性别差异的起源。

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) Мобильная жизнь. Урегулированная жизнь. Истоки социальных различий по половому признаку.

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) 移動生活。定住生活。社会的性差の起源。

---

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) The essence of life. The essence of human beings. The darkness of them.

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) 生命的本质。人类的本质。他们的黑暗。

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) Сущность жизни. Сущность человеческих существ. Их тьма.

Iwao Otsuka (Aug 12, 2020) 生命の本質。人間の本質。それらの暗黒性。

---

Iwao Otsuka (Aug 21, 2020) On Atheism and the Salvation of the Soul. Live by neuroscience!

Iwao Otsuka (Aug 21, 2020) 论无神论与灵魂的救赎。靠神经科学生存！

Iwao Otsuka (Aug 21, 2020) Об атеизме и спасении души. Живи неврологией!

Iwao Otsuka (Aug 21, 2020) 無神論と魂の救済について。脳神経科学で生きよう！

---

Iwao Otsuka (Aug 24, 2020) Dryness. Wetness. Sensation of humidity. Perception of humidity. Personality Humidity. Social Humidity.

Iwao Otsuka (Aug 24, 2020) 干性。湿气。湿度的感觉。对湿度的感知。性格湿度。社会湿度。

Iwao Otsuka (Aug 24, 2020) Сухость. Мокрота. Сенсация влажности. Восприятие влажности. Личностная влажность. Социальная влажность.

Iwao Otsuka (Aug 24, 2020) ドライさ。ウェットさ。湿度の感覚。湿度の知覚。性格の湿度。社会の湿度。

---

Iwao Otsuka (Aug 26, 2020) Gases and liquids. Classification of behavior and society. Applications to life and humans.

Iwao Otsuka (Aug 26, 2020) 气体和液体。行为与社会的分类。在生活和人类中的应用。

Iwao Otsuka (Aug 26, 2020) Газы и жидкости. Классификация поведения и общества. Применение к жизни и человеку.

Iwao Otsuka (Aug 26, 2020) 気体と液体。行動や社会の分類。生命や人間への応用。

---

Iwao Otsuka (Sep 3, 2020) Elements of livability. Functionalism of life. Society as life.

Iwao Otsuka (Sep 3, 2020) 宜居的要素。生活的功能主义。社会即生活。

Iwao Otsuka (Sep 3, 2020) Элементы благоустроенностии.

Функциональность жизни. Общество как жизнь.

Iwao Otsuka (Sep 3, 2020) 生きやすさの素。生命の機能主義。生命としての社会。

---

Iwao Otsuka (Sep 4, 2020) The laws of history. History as a system. History for life.

Iwao Otsuka (Sep 4, 2020) 历史的规律。历史是一个系统。历史的生命。

Iwao Otsuka (Sep 4, 2020) Законы истории. История как система. История на всю жизнь.

Iwao Otsuka (Sep 4, 2020) 歴史の法則。システムとしての歴史。生命にとっての歴史。

---

Iwao Otsuka (Sep 21, 2020) Social Theory of Maternal Authority. A Society of Strong Mothers. Japanese Society as a Case Study.

Iwao Otsuka (Sep 20, 2020) 母亲权威的社会理论。强势母亲的社会。以日本社会为个案研究。

Iwao Otsuka (Sep 20, 2020) Социальная теория материнства: Общество сильных матерей. Японское общество как пример.

Iwao Otsuka (Sep 15, 2020) 母權社会論 - 強い母の社会。事例としての日本社会。 -

---

Iwao Otsuka (Sep 21, 2020) Mechanisms of Japanese society. A society of acquired settled groups.

Iwao Otsuka (Sep 21, 2020) 日本社会的机制。后天定居群体的社会。

Iwao Otsuka (Sep 21, 2020) Механизмы японского общества. Общество приобретенных оседлых групп.

Iwao Otsuka (Aug 28, 2020) 日本社会のメカニズム。後天的定住集団の社会。

---

Iwao Otsuka (Oct 25, 2020) Inertial Society

Iwao Otsuka (Oct 25, 2020) 惯性社会（中文版本）

Iwao Otsuka (Oct 25, 2020) инерционное общество

Iwao Otsuka (Oct 25, 2020) 慣性社会（日本語版）

---

Iwao Otsuka (Oct 27, 2020) Neurosociology

Iwao Otsuka (Oct 27, 2020) 神经社会学（中文版本）

Iwao Otsuka (Oct 27, 2020) Нейросоциология

Iwao Otsuka (Oct 27, 2020) 神經社會學（日本語版）

---

Iwao Otsuka (Oct 29, 2020) From transportation-centric society to communication-centric society. The Progress of Transition.

Iwao Otsuka (Oct 29, 2020) 从以交通为中心的社会向以通信为中心的社会。转型的进展。

Iwao Otsuka (Oct 29, 2020) От общества, ориентированного на транспорт, к обществу, ориентированному на коммуникации. Прогресс переходного периода.

Iwao Otsuka (Oct 29, 2020) 交通中心社会から通信中心社会へ。移行の進展。

---

Iwao Otsuka (Nov 9, 2020) The Sociology of the Individual -The Elemental Reduction Approach.

Iwao Otsuka (Nov 9, 2020) 个人社会学 -元素还原法。

Iwao Otsuka (Nov 9, 2020) Социология личности -Элементный подход к сокращению.

Iwao Otsuka (Nov 9, 2020) 個人の見える社会学 - 要素還元アプローチ -

---

Iwao Otsuka (Nov 9, 2020) Introduction Of A White Tax To Counter Discrimination Against Blacks.

Iwao Otsuka (Nov 9, 2020) 引入白人税以打击对黑人的歧视

Iwao Otsuka (Nov 9, 2020) Введение белого налога для противодействия дискриминации черных

Iwao Otsuka (Nov 20, 2020) Personality and sensation, perception.  
Light and dark. Warm and cold. Hard and soft. Loose and tight.  
Tense and relaxed.

Iwao Otsuka (Nov 20, 2020) 人格与感觉、知觉。明与暗。温暖与寒冷。硬和软。松与紧。紧张与放松。

Iwao Otsuka (Nov 20, 2020) Личность и ощущения, восприятие.  
Светлое и темное. Тепло и холодно. Твердый и мягкий.  
Свободный и тугой. Напряженный и расслабленный.

Iwao Otsuka (Nov 20, 2020) 性格と感覚、知覚。明暗。温冷。硬軟。  
緩さときつさ。緊張とリラックス。

---

Iwao Otsuka (Nov 21, 2020) Motherhood and Fatherhood. Maternal and paternal authority. Parents and Power.

Iwao Otsuka (Nov 21, 2020) 母性与父性。母权和父权。父母与权力。

Iwao Otsuka (Nov 21, 2020) Материнство и отцовство.

Материнская и отцовская власть. Родители и власть.

Iwao Otsuka (Nov 22, 2020) 母性と父性。母権と父権。親と権力。

---

Iwao Otsuka (Dec 15, 2020) Sex differences and sex discrimination.  
They cannot be eliminated. Social mitigation and compensation for them.

Iwao Otsuka (Dec 15, 2020) 性别差异和性别歧视。它们无法消除。  
对它们进行社会缓解和补偿。

Iwao Otsuka (Dec 15, 2020) Половые различия и дискриминация по половому признаку. Они не могут быть устраниены.  
Социальное смягчение и компенсация за них.

Iwao Otsuka (Dec 15, 2020) 男女の性差と性差別。それらは無くせない。それらへの社会的な緩和や補償。

---

Iwao Otsuka (Dec 18, 2020) Mechanisms of acquired settled group societies. Female dominance.

Iwao Otsuka (Dec 18, 2020) 后天定居群体社会的机制。女性主导地位。

Iwao Otsuka (Dec 18, 2020) Механизмы обществ приобретенных оседлых групп. Доминирование женщин.

Iwao Otsuka (Dec 18, 2020) 後天的定住集団社会のメカニズム。女性の優位性。

---

Iwao Otsuka (Dec 24, 2020) Ownership and non-ownership of resources. Their advantages and disadvantages.

Iwao Otsuka (Dec 24, 2020) 资源的所有权和非所有权。其利弊。

Iwao Otsuka (Dec 24, 2020) Владение и не владение ресурсами. Их преимущества и недостатки.

Iwao Otsuka (Dec 24, 2020) 資源の所有と非所有。その利点と欠点。

---

Iwao Otsuka (Jan 3, 2021) Wealth and poverty. The emergence of economic disparity. Causes and solutions.

Iwao Otsuka (Jan 3, 2021) 财富与贫穷。经济差距的出现。原因和解决办法。

Iwao Otsuka (Jan 3, 2021) Благополучие и бедность. Появление экономического неравенства. Причины и решения.

Iwao Otsuka (Jan 3, 2021) 富裕と貧困。経済的格差の発生。その原因と解消法。

---

Iwao Otsuka (Jan 4, 2021) Social delinquents. A true delinquent. The difference between the two.

Iwao Otsuka (Jan 4, 2021) 社会不良分子。真正的不良分子。两者之间的区别。

Iwao Otsuka (Jan 4, 2021) Социальные преступники. Настоящий преступник. Разница между ними.

Iwao Otsuka (Jan 4, 2021) 社会的な不良者。真の不良者。両者の違い。

---

Iwao Otsuka (Jan 8, 2021) How to enjoy game music videos.

Iwao Otsuka (Jan 8, 2021) 如何欣赏游戏音乐视频。

Iwao Otsuka (Jan 8, 2021) Как наслаждаться игровыми  
музыкальными клипами。

Iwao Otsuka (Jan 8, 2021) ゲーム音楽動画の楽しみ方。

---

Iwao Otsuka (Jan 17, 2021) Life worth living. Fulfilling life. The  
source of them.

Iwao Otsuka (Jan 17, 2021) 值得生活的生命。充实的生活。他们的  
源头。

Iwao Otsuka (Jan 17, 2021) Жизнь, достойная жизни.

Полноценная жизнь. Источник их.

Iwao Otsuka (Jan 17, 2021) 生きがい。充実した人生。それらの  
源。

---

## **Содержимое моих книг. Процесс их автоматического перевода.**

---

Спасибо за посещение!

Я часто пересматриваю содержание книги.

Поэтому читателям рекомендуется время от времени посещать  
сайт, чтобы скачивать новые или пересмотренные книги.

Я использую следующий сервис для автоматического перевода.

DeepL Pro

<https://www.deepl.com/translator>

Данная услуга предоставляется следующей компанией.

DeepL GmbH

Оригинальный язык моих книг - японский.

Порядок автоматического перевода моих книг следующий.

Японский -> Английский -> Китайский язык, русский язык.

Пожалуйста, наслаждайтесь!

## Моя биография.

Я родился в префектуре Канагава, Япония, в 1964 году.

В 1989 году я окончил отделение социологии факультета писем Токийского университета.

В 1989 году я сдал экзамен по национальной государственной службе Японии I класса в области социологии.

В 1992 году я сдал экзамен по национальной государственной службе Японии I класса в области психологии.

После окончания университета я работал в исследовательской лаборатории крупной японской ИТ-компании, где занимался созданием прототипов компьютерного программного обеспечения.

Сейчас я уволился из компании и посвящаю себя писательской деятельности.

## Source code \_1

```
# coding: UTF-8

import multiprocessing
from multiprocessing import Process, Queue, Pipe
import os
import time
import random
import math
from decimal import Decimal
import numpy as np

import pygame
from pygame import draw
from pygame import gfxdraw

def norm(x):
    return np.sqrt(np.dot(x, x))

def sqrt(x):
    """Safe square root"""
    return np.sqrt(np.clip(x, 0, np.inf))

def vector_normalize(x):

    # ベクトルを定義
    #vector = np.array([3, 4])
    # ノルムを計算
    # norm = np.linalg.norm(vector)
    norm = np.linalg.norm(x)
    # ベクトルをノルムで割る
    normalized_vector = x / norm
```

```

#     print("正規化されたベクトル:", normalized_vector)
#     return normalized_vector

def collide_without_acceleration(v1, v2, r1, r2, d1, d2,
#def collide_with_acceleration(a1, a2, v1, v2, r1, r2, c
    """
    Process eventual collisions

    """
    ##### all vector data below
    ## a1, a2, #acceleration
    # v1, v2, #velocity
    # r1, r2, #position
    # d1, d2, #length of (radius * 2)
    # m1, m2, #mass

    # Relative positions and velocities
    #da = a2-a1
    dv = v2-v1
    dr = r2-r1

    # Backtrack
    #nda = norm(da)
    ndv = norm(dv)
    if ndv == 0:
        # Special case: overlapping particles with s
        ndr = norm(dr)
        offset = .5*dr*(.5*(d1+d2)/ndr - 1.)
        r1 -= offset
        r2 += offset
    #
        continue

#####
# process of velocity only

    ru = np.dot(dv, dr)/ndv
    ds = ru + sqrt(ru**2 + .25*(d1+d2)**2 - np.dot(c
    if np.isnan(ds):

```

```
1/0
```

```
# Time since collision
dtc = ds/ndv

# New collision parameter
drc = dr - dv*dtc

# Center of mass velocity
vcm = (m1*v1 + m2*v2)/(m1+m2)

# Velocities after collision
dvf = dv - 2.*drc * np.dot(dv, drc)/np.dot(drc,
v1f = vcm - dvf * m2/(m1+m2)
v2f = vcm + dvf * m1/(m1+m2)

#####
# Backtracked positions
r1f = r1 + (v1f-v1)*dtc
r2f = r2 + (v2f-v2)*dtc

# Update values
r1 = r1f
r2 = r2f
v1 = v1f
v2 = v2f

list_renewed_data = [v1, v2, r1, r2, d1, d2, m1,
```

```
return list_renewed_data
```

```
#def collide_without_acceralation(v1, v2, r1, r2, d1, d2)
def collide_with_acceralation(a1, a2, v1, v2, r1, r2, d1,
```

```
"""
Process eventual collisions
```

```
"""

```

```

##### all vector data below
# a1, a2, #acceleration
# v1, v2, #velocity
# r1, r2, #position
# d1, d2, #length of (radius * 2)
# m1, m2, #mass

# Relative positions and velocities
#
da = a2-a1
dv = v2-v1
dr = r2-r1

# Backtrack
#
nda = norm(da)
ndv = norm(dv)
if ndv == 0:
    # Special case: overlapping particles with s
    ndr = norm(dr)
    offset = .5*dr*(.5*(d1+d2)/ndr - 1.)
    r1 -= offset
    r2 += offset
#
    continue

#####
# process of velocity only

ru = np.dot(dv, dr)/ndv
ds = ru + sqrt(ru**2 + .25*(d1+d2)**2 - np.dot(c
if np.isnan(ds):
    1/0

# Time since collision
dtc = ds/ndv

# New collision parameter
drc = dr - dv*dtc

# Center of mass velocity

```

```

vcm = (m1*v1 + m2*v2) / (m1+m2)

# Velocities after collision
dvf = dv - 2.*drc * np.dot(dv, drc)/np.dot(drc,
#daf = da - 2.*drc * np.dot(da, drc)/np.dot(drc,
v1f = vcm - dvf * m2/ (m1+m2)
v2f = vcm + dvf * m1/ (m1+m2)
v1fn = vector_normalize(v1f)
v2fn = vector_normalize(v2f)
allen = np.linalg.norm(a1)
a2len = np.linalg.norm(a2)
a1f = allen * v1fn
a2f = a2len * v2fn

#####
# Backtracked positions
r1f = r1 + (v1f-v1)*dtc
r2f = r2 + (v2f-v2)*dtc

# Update values
r1 = r1f
r2 = r2f
v1 = v1f
v2 = v2f
a1 = a1f
a2 = a2f

list_renewed_data = [a1, a2, v1, v2, r1, r2, d1, d2]

return list_renewed_data

def arrowPos(A, B, w, h, L, R):
    Vx = B[0] - A[0]
    Vy = B[1] - A[1]
    v = math.sqrt(Vx*Vx + Vy*Vy)

    if v < 0.1:

```

```

return -1

Ux = Vx/v
Uy = Vy/v
L[0] = B[0] - Uy*w - Ux*h
L[1] = B[1] + Ux*w - Uy*h
R[0] = B[0] + Uy*w - Ux*h
R[1] = B[1] - Ux*w - Uy*h

def drawArrow(A, B, w, h, c, context):
    L = [0, 0]
    R = [0, 0]

    if arrowPos(A, B, w, h, L, R) == -1:
        return

    pygame.draw.line(context, pygame.Color(c), A, B, 1)
    pygame.draw.polygon(context, pygame.Color(c), [L, B, R])

def drawParticles(n, a_xr, a_yr, a_r, a_color, a_fx, a_fy):
    A = [0, 0]
    B = [0, 0]

    for i in range(n):
        pygame.gfxdraw.aacircle(context, int(a_xr[i]*dispScale),
                                 int(a_yr[i]*dispScale), a_r, a_color)
        pygame.gfxdraw.filled_circle(context, int(a_xr[i]*dispScale),
                                     int(a_yr[i]*dispScale), a_r, a_color)

        if((math.sqrt((a_fx[i] * a_fx[i]) + (a_fy[i] * a_fy[i]))) > 0):
            fdata_sq_x = ((a_fx[i])) / (math.sqrt(a_fx[i]*a_fx[i]))
            fdata_sq_y = ((a_fy[i])) / (math.sqrt(a_fx[i]*a_fx[i]))

            if((fdata_sq_x > 0) and (fdata_sq_y > 0)):

                A[0] = a_xr[i]*dispScale
                A[1] = a_yr[i]*dispScale
                B[0] = a_xr[i]*dispScale + fdata_sq_x * 10
                B[1] = a_yr[i]*dispScale + fdata_sq_y * 10
                #B[0] = a_xr[i]*dispScale + (a_fx[i] / math.sqrt(a_fx[i]*a_fx[i])) * 10
                #B[1] = a_yr[i]*dispScale + (a_fy[i] / math.sqrt(a_fx[i]*a_fx[i])) * 10

```

```
        drawArrow(A, B, 2, 2, a_color[i], context)

n = n

# リスト数値の正規化。最大値を1に。最小値を0に。
def min_max_normalization(list_origin):
    accum_value = 0
    for i in range(len(list_origin)):
        accum_value = accum_value + list_origin[i] * list_origin[i]
    accum_sqrt = math.sqrt(accum_value)
    norm_value_list = []
    for i in range(len(list_origin)):
        norm_value_list.append(float(list_origin[i] / accum_sqrt))
    return norm_value_list

# Queueにデータを書き込む
def write(q):
#     if __name__ == '__main__':
#         # freeze_support()
#         print('Process to write: {}'.format(os.getpid()))
#         for value in ['A', 'B', 'C']:
#             print('Put {} to queue...'.format(value))
#             q.put(value)
#             time.sleep(random.random())

# Queueからデータを読み取り
def read(q):
#     if __name__ == '__main__':
#         # freeze_support()
#         print('Process to read: {}'.format(os.getpid()))
#         while True:
#             value = q.get(True)
#             print('Get {} from queue.'.format(value))
```

```
#####for Windows
#if __name__ == '__main__':
#####
#     e = multiprocessing.Event()
#     # 親プロセスがQueueを作って、子プロセスに渡す
#     q = Queue()
#     pw = Process(target=write, args=(q,))
#     pr = Process(target=read, args=(q,))
#     # pwを起動し、書き込み開始
#     pw.start()
#     # prを起動し、読み取り開始
#     pr.start()
#     # pwが終了するのを待つ
#
#     e.set()
#     pw.join()
#     # prは無限ループなので、強制終了
#     pr.terminate()

#     event2 = multiprocessing.Event()

event_array = []
for lighter_num_a in range(2):
    event_temp = multiprocessing.Event()
    event_array.append(event_temp)

parent_conn_array = []
child_conn_array = []
for lighter_num_c in range(2):
    parent_conn_temp, child_conn_temp = Pipe()
    parent_conn_array.append(parent_conn_temp)
    child_conn_array.append(child_conn_temp)

q_array = []
for lighter_num_i in range(2):
    q_temp = Queue()
    q_array.append(q_temp)
```

```
env_value_input = 100
env_value_output = 0
particle_name_array = ['p_01','p_02']
sleep_time_length_particle = 0.05
spike_threshold_particle = 100
output_value_particle = 100

q_value_array_input = []
for value_num_i in range(1):
    q_temp = Queue()
    q_value_array_input.append(q_temp)

q_value_array_output = []
for value_num_i in range(3):
    q_temp = Queue()
    q_value_array_output.append(q_temp)

##velocity
##acceleration
#mass
#location_X
#location_Y
#size_radius
#force_attraction
#force_repulsion
#force_all

#input_output_str_data_format
#particle_all_num:2,particle_id_num:2,location_X:100,loc

def particle(name,q_input,q_output_array,sleep_time_length_particle):
    value_array = ['', '']
    q_input_get_array = []
    init_data_array_temp = []
    init_data_array_temp = init_data_str.split(',', ')
```

```
q_init_num_i = 0
init_data_array = []

self_particle_id_num = 0
self_location_X = 0
self_location_Y = 0
self_mass = 0
self_velocity_X = 0
self_velocity_Y = 0
self_acceleration_X = 0
self_acceleration_Y = 0
self_size_radius = 0

space_size_X = 1000
space_size_Y = 800
universal_gravitational_constant = 2

received_particle_id_num = self_particle_id_num
received_location_X = 0
received_location_Y = 0
received_mass = 0
received_velocity_X = 0
received_velocity_Y = 0
received_acceleration_X = 0
received_acceleration_Y = 0
received_size_radius = 0

list_collision_result_data_without_acceralation = []
self_velocity_after_collision_list = []
received_velocity_after_collision_list = []

for q_init_num_i in range(len(init_data_array_temp)):
    init_data_array_temp[q_init_num_i].split(':')
    data_temp_init = ((init_data_array_temp[q_init_r

        if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('part
            particle_all_num = int(data_temp_init)

        if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('part
            self_particle_id_num = int(data_temp_init)
```

```
#           print(self_particle_id_num)
if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('location_X') != -1):
    self_location_X = float(data_temp_init)
#
#           print(self_location_X)

if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('location_Y') != -1):
    self_location_Y = float(data_temp_init)
if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('mass') != -1):
    self_mass = float(data_temp_init)
if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('velocity_X') != -1):
    self_velocity_X = float(data_temp_init)
if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('velocity_Y') != -1):
    self_velocity_Y = float(data_temp_init)
if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('acceleration_X') != -1):
    self_acceleration_X = float(data_temp_init)
if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('acceleration_Y') != -1):
    self_acceleration_Y = float(data_temp_init)
if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('size') != -1):
    self_size_radius = float(data_temp_init)
if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('universal_gravitational_constant') != -1):
    universal_gravitational_constant = float(data_temp_init)
if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('space_size_X') != -1):
    space_size_X = float(data_temp_init)
if(init_data_array_temp[q_init_num_i].find('space_size_Y') != -1):
    space_size_Y = float(data_temp_init)

while True:
#           time.sleep(1)
time.sleep(sleep_time_length)

#return_value = myQueue.empty()
#return_value = myQueue.qsize()
if(q_input.empty() == False):
    q_input_len_now = q_input.qsize()
    for q_input_num_i in range(q_input_len_now):
        q_input_get_array.append((q_input.get(),
```

```
#           print(q_input_get_array)
#           print('\n')
q_input_sum = 0
for q_input_array_i in range(len(q_input_get)):
    q_input_sum = q_input_sum + q_input_get
    received_data_array_q_input_temp = []
    received_data_array_q_input_temp = q_input_get
    q_received_num_i = 0
    #print('RDA pre ')
    #print(received_data_array_q_input_temp)
    for q_received_num_i in range(len(received_data_array_temp)):
        data_array_temp = (received_data_array_temp)
        #print('RDA data_array_temp ')
        #print(data_array_temp)
        data_temp = data_array_temp[1]
        if(received_data_array_q_input_temp == data_temp):
            received_particle_id_num = int(data_temp)
            if(received_particle_id_num == self.particle_id):
                continue
            else:
                #print('R ')
                #print(received_particle_id_num)

            if(received_data_array_q_input_temp == data_temp):
                #print('RLX pre ')
                #print(received_data_array_q_input_temp)

                received_location_X = float(((data_temp)))
                #print('RLX ')
                #print(received_location_X)
            if(received_data_array_q_input_temp == data_temp):
                received_location_Y = float(((data_temp)))
            if(received_data_array_q_input_temp == data_temp):
                received_mass = float(((data_temp)))
            if(received_data_array_q_input_temp == data_temp):
                received_velocity_X = float(((data_temp)))
            if(received_data_array_q_input_temp == data_temp):
                received_velocity_Y = float(((data_temp)))
            if(received_data_array_q_input_temp == data_temp):
```

```
    received_acceleration_X = float(0)
    if(received_data_array_q_input_temp[0] != 0):
        received_acceleration_Y = float(0)
    if(received_data_array_q_input_temp[1] != 0):
        received_size_radius = float(((c * received_size) / received_acceleration_Y) ** 2)

    np_self_acceleration = np.array([self_acceleration_X, self_acceleration_Y])
    np_received_acceleration = np.array([received_acceleration_X, received_acceleration_Y])
    np_self_velocity = np.array([self_velocity_X, self_velocity_Y])
    np_received_velocity = np.array([received_velocity_X, received_velocity_Y])
    np_self_location = np.array([self_location_X, self_location_Y])
    np_received_location = np.array([received_location_X, received_location_Y])
    self_radius_2 = self_size_radius * 2
    received_radius_2 = received_size_radius * 2
```

```
if(received_particle_id_num != self_particle_id_num):
    # (magnitude of attraction) = (universal_gravitational_constant * mass_of_self * mass_of_received) / (distance_between_self_and_received ** 2)
    distance_between_self_and_received = np.sqrt(np.sum((np_self_location - np_received_location) ** 2))
    magnitude_of_attraction = universal_gravitational_constant * total_mass_both_self_and_received / (distance_between_self_and_received ** 2)
    attraction_by_self_ratio = self_size_radius / received_size_radius
    attraction_by_received_ratio = received_size_radius / self_size_radius
```

```
    np_vector_origin_from_self_to_received = np_vector_origin_from_self_to_received - np_vector_normalized_from_self_to_received * attraction_by_received_ratio
    #print(np_vector_normalized_from_self_to_received)
    np_vector_normalized_from_self_to_received = np_vector_normalized_from_self_to_received / np.linalg.norm(np_vector_normalized_from_self_to_received)
    np_vector_normalized_from_received_to_self = np_vector_normalized_from_received_to_self - np_vector_normalized_from_received_to_self * attraction_by_self_ratio
    #print(np_vector_normalized_from_received_to_self)
    np_vector_normalized_from_received_to_self = np_vector_normalized_from_received_to_self / np.linalg.norm(np_vector_normalized_from_received_to_self)
```

```
magnitude_of_attraction_by_self_
magnitude_of_attraction_by_self_
magnitude_of_attraction_by_recei
magnitude_of_attraction_by_recei
#magnitude_of_attraction_by_self_
#magnitude_of_attraction_by_self_
#magnitude_of_attraction_by_recei
#magnitude_of_attraction_by_recei

self_force_capacity_X = ((self_m
self_force_capacity_Y = ((self_m
#received_force_capacity_X = ((r
#received_force_capacity_Y = ((r
if(distance_between_self_and_rec
    self_force_capacity_X = ((se
    self_force_capacity_Y = ((se

#np_self_velocity = np.array([
#np_received_velocity = np.array([
#np_self_location = np.array([
#np_received_location = np.array([
#self_radius_2 = self_size_r
#received_radius_2 = received_size_r

list_collision_result_data_w
list_collision_result_data_w
#list_collision_result_data_w
#self_velocity_after_collision
#self_velocity_X = self_velocity
#self_velocity_Y = self_velocity
#received_velocity_after_collision
#received_velocity_X = received_velocity
#received_velocity_Y = received_velocity

list_collision_result_data_w
list_collision_result_data_w
#list_collision_result_data_w
self_acceleration_after_collision
```

```
self_velocity_after_collision = self_velocity_X - self_acceleration_X * sleep_time
self_acceleration_X = self_acceleration_X * 0.9
self_acceleration_Y = self_acceleration_Y * 0.9
self_velocity_X = self_velocity_X - self_acceleration_X * sleep_time
self_velocity_Y = self_velocity_Y - self_acceleration_Y * sleep_time
received_acceleration_after_collision = received_acceleration_X * 0.9
received_velocity_after_collision = received_velocity_X - received_acceleration_X * sleep_time
received_acceleration_X = received_acceleration_X * 0.9
received_acceleration_Y = received_acceleration_Y * 0.9
received_velocity_X = received_velocity_X - received_acceleration_X * sleep_time
received_velocity_Y = received_velocity_Y - received_acceleration_Y * sleep_time
```

```
self_acceleration_X_renewed = self_acceleration_X
self_acceleration_Y_renewed = self_acceleration_Y
#received_acceleration_X_renewed = received_acceleration_X
#received_acceleration_Y_renewed = received_acceleration_Y
```

```
#Change in velocity.
#(new velocity) = (original velocity) + (acceleration * sleep time)
#Change in position.
#(new position) = ((original position) + (velocity * sleep time)) + (0.5 * acceleration * sleep time^2)
```

```
length_of_time_elapsed = sleep_time
self_velocity_X_renewed = self_velocity_X + self_acceleration_X * sleep_time
self_velocity_Y_renewed = self_velocity_Y + self_acceleration_Y * sleep_time
#received_velocity_X_renewed = received_velocity_X + received_acceleration_X * sleep_time
#received_velocity_Y_renewed = received_velocity_Y + received_acceleration_Y * sleep_time
```

```
if(self_location_X <= 0):
    #self_location_X_renewed = 0
    self_velocity_X_renewed = (self_velocity_X + self_acceleration_X * sleep_time) % space_size
    self_acceleration_X_renewed = self_acceleration_X
if(self_location_Y <= 0):
    #self_location_Y_renewed = 0
    self_velocity_Y_renewed = (self_velocity_Y + self_acceleration_Y * sleep_time) % space_size
    self_acceleration_Y_renewed = self_acceleration_Y
if(self_location_X >= space_size):
    #self_location_X_renewed = space_size
    self_velocity_X_renewed = (self_velocity_X + self_acceleration_X * sleep_time) % space_size
    self_acceleration_X_renewed = self_acceleration_X
```

```
        self_velocity_X_renewed = (s
        self_acceleration_X_renewed
    if(self_location_Y >= space_size):
        #self_location_Y_renewed = s
        self_velocity_Y_renewed = (s
        self_acceleration_Y_renewed

    self_location_X_renewed = self_location_
    self_location_Y_renewed = self_location_

    self_location_X = self_location_
    self_location_Y = self_location_
    self_velocity_X = self_velocity_
    self_velocity_Y = self_velocity_
    self_acceleration_X = self_accelerati
    self_acceleration_Y = self_accelerati

#output_str_data_format
#particle_id_num:2,location_X:100,locati

q_output_str = "particle_id_num:" + str(self_partic
for q_output_array_i in range(len(q_output_array)
    if(q_output_array_i != self_particle_id_num):
        q_output_array[q_output_array_i].put(q_c
    q_output_array.put(q_output_str)
    print('OUT\n')
    print(q_output_str + '\n')
    print('\n')

#
#           if(q_input_sum >= spike_threshold):
#               for q_output_array_i in range(len(q_out
#                   q_output_array[q_output_array_i].pu

q_input_get_array = []
```

```
####for Windows
if __name__ == '__main__':
#####
# Initialize pygame
pygame.init()
#size = [1000, 800]
space_size = [1000, 800]
context_pygame = pygame.display.set_mode(space_size)
#####dame pygameはそれ自体がプロセスとして稼働するので、このプロ
context_dummy = 0

init_data_str_a1 = "particle_all_num:2,particle_id_r
init_data_str_a2 = "particle_all_num:2,particle_id_r

#def cell_input(name,env_value,q_output_array,sleep_time)
#def cell_output(name,env_value,q_input):
#def cell_neuron_middle(name,q_input,q_output_array,sleep_time)
#    cell_input_proc = Process(target=cell_input, args=(name,env_value,q_output_array,sleep_time))
#    particle_proc = Process(target=particle, args=(particle_name,q_input,q_output_array,sleep_time))
#    particle_proc_a1 = Process(target=particle, args=(particle_name,q_input,q_output_array,sleep_time))
#    particle_proc_a2 = Process(target=particle, args=(particle_name,q_input,q_output_array,sleep_time))
#    particle(name,q_input,q_output_array,sleep_time_length)
#    cell_output_proc = Process(target=cell_output, args=(name,env_value,q_input))

#    cell_input_proc.start()
#    particle_proc_a1.start()
#    particle_proc_a2.start()
#    cell_output_proc.start()

received_particle_id_num = 0
received_location_X = 0
received_location_Y = 0
received_mass = 0
received_velocity_X = 0
received_velocity_Y = 0
received_acceleration_X = 0
received_acceleration_Y = 0
received_size_radius = 0
```

```
n = 1
twopi = 2*math.pi
dispScale = 1

q_input_get_array = []

running = True

# Loop until the user clicks the close button.
while running:
    # poll for events
    # pygame.QUIT event means the user clicked X to
    for event in pygame.event.get():
        if event.type == pygame.QUIT:
            running = False

# time.sleep(sleep_time_length)

#return_value = myQueue.empty()
#return_value = myQueue.qsize()
if(q_value_array_output[2].empty() == False):
    q_input_len_now = q_value_array_output[2].qsize()
    for q_input_num_i in range(q_input_len_now):
        q_input_get_array.append((q_value_ar

    #print(q_input_get_array)
    #print('\n')
    q_input_sum = 0
    for q_input_array_i in range(len(q_input_get_array)):
        q_input_sum = q_input_sum + q_input_get_array[q_input_array_i]
    received_data_array_q_input_temp = []
    received_data_array_q_input_temp = q_input_get_array
    q_received_num_i = 0
    #print('RDA pre ')
    #print(received_data_array_q_input_temp)
    for q_received_num_i in range(len(received_data_array_q_input_temp)):
```

```
    data_array_temp = (received_data_array[1])
    #print('RDA data_array_temp ')
    #print(data_array_temp)
    data_temp = data_array_temp[1]
    if(received_data_array_q_input_temp[1] == 1):
        received_particle_id_num = int(data_temp)

    #
    if(received_particle_id_num == self.id):
        continue
    else:
        #print('R ')
        #print(received_particle_id_num)

    if(received_data_array_q_input_temp[1] == 2):
        #print('RLX pre ')
        #print(received_data_array_q_input_temp[2])

        received_location_X = float(((data_array_temp[2])[0]))
        #print('RLX ')
        #print(received_location_X)
        if(received_data_array_q_input_temp[2][1] == 1):
            received_location_Y = float(((data_array_temp[2])[1]))
        if(received_data_array_q_input_temp[2][1] == 2):
            received_mass = float(((data_array_temp[2])[1]))
        if(received_data_array_q_input_temp[2][1] == 3):
            received_velocity_X = float(((data_array_temp[2])[1]))
        if(received_data_array_q_input_temp[2][1] == 4):
            received_velocity_Y = float(((data_array_temp[2])[1]))
        if(received_data_array_q_input_temp[2][1] == 5):
            received_acceleration_X = float(((data_array_temp[2])[1]))
        if(received_data_array_q_input_temp[2][1] == 6):
            received_acceleration_Y = float(((data_array_temp[2])[1]))
        if(received_data_array_q_input_temp[2][1] == 7):
            received_size_radius = float(((data_array_temp[2])[1]))

    a_xr = [received_location_X]
    a_yr = [received_location_Y]
    a_r = [received_size_radius]
    a_color = ["white"]
```

```
a_fx = [received_acceleration_X]
a_fy = [received_acceleration_Y]

# 画面を黒色(#000000)に塗りつぶし
context_pygame.fill((0, 0, 0))

drawParticles(n, a_xr, a_yr, a_r, a_color, a_fx,
#           drawParticles(n, a_xr, a_yr, a_r, a_color, a_fx
#           # flip() the display to put your work on screen

pygame.display.flip()

q_input_get_array = []

pygame.quit()

#pw = Process(target=write, args=(q,))
#pr = Process(target=read, args=(q,))

#    light = Process(target=lighter, args=(q_array[0],
#    #light.setDaemon(True)
#    light.start()

#    light2 = Process(target=lighter2, args=(q_array[1],
#    #light.setDaemon(True)
#    light2.start()

#    car_s = Process(target=car, args=("MINI", q_array,
#    #car.setDaemon(True)
#    car_s.start()
```

```
#      light_conn_p = Process(target=lighter_conn, args=(p
#light.setDaemon(True)
#      light_conn_p.start()

#      light2_conn_p = Process(target=lighter2_conn, args=
#light.setDaemon(True)
#      light2_conn_p.start()

#      car_s_conn_p = Process(target=car_s_conn, args=("MI
#      car_s_conn_p = Process(target=car_s_conn_no_event,
#car.setDaemon(True)
#      car_s_conn_p.start()

#def hello():
#      print("hello, world")

#t = Timer(1, hello)
#t.start()  # 1秒後helloが実行される

#####
#####
```

```
## Résumé des résultats des hypothèses sous-jacentes au
## Resultados resumidos das suposições subjacentes no mo
## Resultados resumidos de los supuestos subyacentes en
## Hasil ringkasan dari asumsi-asumsi yang mendasari pac
## Bu programın oluşturduğu sırada altta yatan varsayı
## 이 프로그램이 만들어질 당시의 기본 가정에 대한 요약 결과입니다
## Riepilogo dei risultati delle ipotesi sottostanti al

#####
#### Components needed to run a process-based material b
# Individuals and particles. The space in which they exi

#Spatial geographic information.
#Global cartographic information. Local cartographic inf
##The sum or superposition of the various forces of attr

#An individual or particle as a constituent of matter.
#The internal attributes and internal information of an
##Velocity and acceleration of an individual. The magnit
##The direction in which the individual is moving.
##The amount of heat generated by the individual. The de
##The XY coordinates of the individual's position.
##Mass of the individual. Mass per unit volume. Total ma
##Volume of the individual. Surface area of an individua

##The interaction between individuals.
##The sum of the forces of attraction and repulsion exerc
##The sum of the external forces of attraction and repul

##Collisions and contacts between the individual and othe
##The identity or overlap of positions of both individua

##The law of conservation of force when such interaction
##To calculate, for each individual, the new velocity or
##Attractive force is constant and invariant as long as

#Factors that change the forces of attraction and repuls
##In the case of attraction. An increase or decrease in
# Example. The breaking up, splitting, and diffusion of
```

```
# Example. The individual merges and fuses with each other.  
#In the case of repulsion. An increase or decrease in the  
  
#Fluid. The movement of multiple individuals in one superindividual.  
#Solid. A superclass of multiple individuals that are unconnected.  
  
#Static state. A motionless individual exerting a constant force.  
# That it is a force that moves the surrounding individuals.  
# Next. That it is the force that causes the surrounding individuals to move.  
# It must be a positive force for the surrounding individuals.  
# It must be a negative force for the surrounding individuals.  
  
#Dynamics. That a moving individual exerts a repulsive force.  
  
#Pressure.  
# A force applied from outside or inside an individual to another.  
# A force applied from outside or inside an individual to itself.  
  
#The way an individual or particle moves. Linear motion.  
  
#-----  
#Data communication between processes. That is, data communication.  
#Queue.  
#Exchanging various data with other individuals as other individuals.  
#  
#In each process.  
#The input and output of the queue must both be array data types.  
##To run an infinite loop inside the process, and to repeat the process.  
  
#---  
#Output of a queue.  
#The physical location of the individual itself.  
#The mass of the individual.  
#The individual's own velocity and acceleration.  
#The radius size of the individual itself.  
  
#---  
#Queue input.
```

```
#The physical location of another individual.  
#The other individual's mass.  
#Velocity and acceleration of the other individual.  
#Radius size of the other individual.  
  
#----  
#Numerical calculation inside the process.  
#  
#  
#The physical position of the individual itself.  
#The mass of the individual itself.  
#Physical location of the other individual.  
#The mass of the other individual.  
#Calculate the force of attraction from the other individual.  
#  
#  
#The physical position of the individual itself.  
#The radius size of the individual itself.  
#The physical location of the other individual.  
#The radius size of the other individual.  
#Calculate whether or not there is a collision between individuals.  
  
#----  
#About the gravitational force.  
#  
#The magnitude of the gravitational force.  
#The value is proportional to the product of the masses  
#The value is inversely proportional to the square of the distance  
#The value must be calculated by the following procedure:  
#(magnitude of attraction) = (universal gravitational constant) * (mass of individual 1) * (mass of individual 2) / (distance squared)  
  
#The universal gravitational constant. Its value must be defined.  
  
#----  
#About repulsion.  
#
```

```
#The mass of the body itself.  
##The velocity and acceleration of the individual.  
#The mass of another individual.  
#Velocity and acceleration of the other individual.  
##Based on the above four values, calculate the amount of force  
  
#---  
#Calculation of the total force capacity.  
#  
#---  
#About gravitational attraction.  
#(magnitude of attraction) = (universal gravitational constant * (mass of the individual * mass of the other individual)) / (distance squared)  
#---  
#About repulsion.  
#(the individual's own force capacity) = (the individual's mass * universal gravitational constant) / (distance squared)  
#(Force capacity of the other individual) = (mass of the other individual * universal gravitational constant) / (distance squared)  
  
#Adding together the above mentioned forces of attraction and repulsion.  
#Based on the resulting balance of the forces of self and others.  
#Calculate the individual's own new physical position based on the resulting force.  
  
#---  
#Acceleration.  
#(the individual's own acceleration) = ((the individual's own force capacity) - (force capacity of the other individual)) / (individual's mass)  
#(acceleration of the other individual) = ((new velocity - original velocity) / time)  
#  
#Relation between amount of force and acceleration.  
#(the individual's own repulsion) = (the individual's own mass * universal gravitational constant) / (distance squared)  
#(repulsion of the other individual) = (mass of the other individual * universal gravitational constant) / (distance squared)  
#(magnitude of mutual attraction between self and others) = (universal gravitational constant * (mass of self * mass of others)) / (distance squared)  
#  
#(Direction of mutual attraction between self and others) = (sign of the force capacity of the other individual)  
#If the sign is positive. The individual itself attracts the other individual.  
#When the sign is negative. The individual itself is attracted by the other individual.  
#  
#  
#Change in velocity.  
#(new velocity) = (original velocity) + ((acceleration) * time)  
#Change in position.
```

```
# (new position) = ((original velocity) * (length of elap  
  
#####  
  
#### 运行基于过程的材料行为模拟程序所需的组件。  
# 个体和粒子。它们存在的空间。它们的状态随时间的变化。  
  
#空间地理信息。  
#全球地图信息。局部地图信息  
##在其 XY 坐标上的各种吸引力和排斥力的总和或叠加。吸引力雷达。斥力  
  
#作为物质成分的个体或粒子。  
#个体的内部属性和内部信息。  
##个体的速度和加速度。个体产生的斥力大小。  
##个体运动的方向。  
##个体产生的热量。个体产生的热量及其温度。  
##个体位置的 XY 坐标。  
##个体的质量。单位体积的质量。总质量。个体产生的重力大小。  
##个体的体积。个体的表面积。  
  
##个体之间的相互作用。  
##个体受到的吸引力和排斥力的总和。  
##个体受到的外部吸引力和排斥力的总和。它们的空间分布。  
  
##个体与其他个体之间的碰撞和接触。这些个体之间相互施加的吸引力和排斥力。  
##两个个体的位置相同或重叠。  
  
##发生这种相互作用时的力守恒定律。保守力和能量力的总和。吸引力和排斥力。  
##根据该定律，计算每个个体在两个个体之间施力后的新速度或加速度。它  
##只要每个个体的质量不变，吸引力就是恒定不变的。  
  
#改变每个个体吸引力和排斥力的因素#  
##在吸引的情况下 个体质量的增减  
#例如：个体分解、分裂、扩散成多个更小的亚个体。个体引力的减小。个  
# 例子。个体之间通过相互结合和相互粘附而融合成一个更大的单一实体。这  
#在斥力的情况下。个体速度或加速度的增加或减少。个体热量的增减。
```

#流体。多个个体在一个超类中的运动，同时保持其形状的可变性。液体。例  
#固体。由多个个体组成的超类，这些个体相互结合为一体，静止或滚动，同

#静止状态。一动不动的个体对周围施加恒定的引力。

#它是一种使周围的个体移动的力 # That it is a force that moves

# 下一个 它是一种力量，使周围被自己吸引的个体在自己的作用下固定不动

# 对周围的人来说，它必须是一种积极的力量，无论是最初还是中间。积极

# 最后，它必须对周围的人产生负面的影响。负动力就是踩刹车。

#动力。即运动的个体对其周围施加一种排斥力。它必须是一种使周围个体移

#压力#

#一种从外部或内部施加到个体上的力，使个体自身不动。

#从个体外部或内部施加的力，使个体停止，而个体本身不会停止。

#个体或粒子的运动方式。直线运动。曲线运动。往复运动。波浪运动

#----

#进程之间的数据通信。即个体本身与另一个个体之间的数据通信。

#队列。

#通过队列与其他个体作为其他进程交换各种数据。

#

#在每个进程中

#队列的输入和输出都必须是数组数据

#在进程内部运行一个无限循环，以固定的时间间隔，不间断地重复从外部获

#----

#队列的输出

#个体本身的物理位置#

#个体的质量

#个体自身的速度和加速度

#个体自身的半径大小

#----

#队列输入

#另一个个体的物理位置

#另一个个体的质量

#另一个人的速度和加速度

#另一个人的半径大小。

#----

#进程内部的数字计算。

#

#

#个体本身的物理位置。

#个体本身的质量。

#其他个体的物理位置

#对方的质量

#根据上述四个数值，计算来自另一个个体的吸引力。

#

#

#对方的物理位置

#个体本身的半径大小。

#其他个体的物理位置。

#其他个体的半径大小。

#根据上述四个值计算自身与另一个个体之间是否存在碰撞。

#----

#关于引力

#

#引力的大小#

#其值与自身和他人质量的乘积成正比。

#引力值与自身和他者之间距离的平方成反比。

#The value must be calculated by the following procedure

# ( 吸引力大小 ) = ( 万有引力常数 ) \* ( ( 本体质量 ) \* ( 他体质量 ) ) / ( 两

#万有引力常数。其值必须恒定。

#----

#关于斥力

#

#物体本身的质

# #个体的速度和加速度

#另一个人的质量

#另一个人的速度和加速度  
##根据以上四个数值，计算当自己和另一个人发生碰撞时，自己和另一个人

#----  
#计算总受力能力。  
#  
#----  
#关于引力#  
# (吸引力大小) = (万有引力常数) \* ((自身质量) \* (对方质量)) / (自  
#----  
#关于斥力。  
# (个体自身的受力能力) = (个体自身的质量) \* (个体自身的加速度))  
# (另一个人的受力能力) = (另一个人的质量) \* (另一个人的加速度)

#将上述自己和他人的吸引力和排斥力相加。  
#根据得出的自身和他者的力的平衡，分别计算出个人新的速度和加速度。  
#根据上述结果计算出个人新的物理位置#

#----  
#加速度  
#个体自身的加速度) = ((个体自身的新速度) - (个体自身的原速度)) / (时间长度)  
# (其他个体的加速度) = ((其他个体的新速度) - (其他个体的原始速度)) / (时间长度)  
#  
#力和加速度之间的关系。  
#个体自身的斥力) = (个体自身的质量) \* (个体自身的加速度)  
# (其他个体的斥力) = (其他个体的质量) \* (其他个体的加速度)  
# (自身与他人之间的相互吸引力大小) = (万有引力常数) \* ((自身质量) \* (对方质量)) / (两者距离)  
#  
#自己与他人之间的相互吸引力方向) = ((自己的质量) - (他人的质量)) \* (引力常数) / (两者距离)  
#如果符号为正。个体本身会吸引其他个体向自己靠近。  
#如果符号为负数。个体本身被其他个体吸引。

#  
#  
#速度的变化  
# (新速度) = (原速度) + ((加速度) \* (经过的时间长度))  
#位置变化。  
# (新位置) = ((原始速度) \* (所用时间长度)) + (1/2) \* (加速度) \* ((时间长度)^2)

#####

#### Компоненты, необходимые для запуска программы моделирования  
# Отдельные люди и частицы. Пространство, в котором они находятся

#Пространственная географическая информация.

#Глобальная картографическая информация. Локальная карта

#Сумма или суперпозиция различных сил притяжения и отталкивания

#Индивид или частица как составная часть материи.

#Внутренние атрибуты и внутренняя информация индивидуума

#Скорость и ускорение индивида. Величина силы отталкивания

#Направление, в котором движется индивид.

#Количество тепла, выделяемого индивидуумом. Степень теплопроводности

#Координаты XY положения индивидуума.

#Масса особи. Масса на единицу объема. Общая масса. Вес

#Объем индивидуума. Площадь поверхности индивидуума.

#Взаимодействие между особями.

#Сумма сил притяжения и отталкивания, действующих на особь

#Сумма внешних сил притяжения и отталкивания, действующих на особь

#Столкновения и контакты между индивидом и другими индивидами

#Однаковость или совпадение позиций обоих индивидов.

#Закон сохранения силы при таких взаимодействиях. Сумма сил

#Вычислить для каждого индивидуума новую скорость или ускорение

#Сила притяжения постоянна и неизменна до тех пор, пока

#Факторы, которые изменяют силы притяжения и отталкивания

#В случае притяжения. Увеличение или уменьшение массы и т.д.

# Пример. Разбиение, расщепление и диффузия индивидуума

# Пример. Индивидуумы сливаются и сливаются друг с другом

#В случае отталкивания. Увеличение или уменьшение скорости

#Флюид. Движение нескольких индивидуумов в одном суперкл

#Твердое тело. Суперкласс множества индивидуумов, который

#Статичное состояние. Неподвижный индивид, оказывающий г  
# Что это сила, которая движет окружающий индивид таким  
# Далее. Что это сила, которая заставляет окружающих инд  
# Она должна быть положительной силой для окружающих инд  
# В конце концов, она должна быть отрицательной силой дл  
  
# Динамика. Движущийся индивид оказывает отталкивающую с  
  
#Давление.  
# Сила, приложенная снаружи или изнутри индивида, чтобы  
# Сила, приложенная снаружи или изнутри индивида, чтобы  
  
# Способ, которым движется индивид или частица. Линейное

-----  
#Data communication between processes. То есть обмен дан  
#Очередь.  
#Обмен различными данными с другими индивидуумами и друг  
#  
#В каждом процессе.  
#Вход и выход очереди должны быть массивами данных.  
##Чтобы запустить бесконечный цикл внутри процесса и пов

----  
#Выход очереди.  
#Физическое местоположение самого индивидуума.  
#Масса индивидуума.  
#Собственная скорость и ускорение индивидуума.  
#Размер радиуса самой особи.

----  
#Вход в очередь.  
#Физическое местоположение другого индивидуума.  
#Масса другого индивидуума.  
#Скорость и ускорение другого индивидуума.  
#Радиус другого человека.

```
#-----
#Численные вычисления внутри процесса.
#
#
#Физическое положение самого индивидуума.
#Масса самого индивидуума.
#Физическое положение другого индивидуума.
#Масса другого индивидуума.
#Рассчитайте силу притяжения со стороны другого человека
#
#
#Физическое положение самого индивидуума.
# Размер радиуса самого человека.
# Физическое положение другого индивидуума.
#Размер радиуса другого индивидуума.
# Вычислить, есть ли столкновение между ним и другим, оо
```

```
#---
#О гравитационной силе.
#
#Величина гравитационной силы.
# Величина пропорциональна произведению масс себя и другого
#Величина обратно пропорциональна квадрату расстояния между
#Величина должна быть рассчитана следующим образом.
# (величина притяжения) = (универсальная гравитационная константа) * (масса1 * масса2) / (расстояние^2)
```

```
#Универсальная гравитационная постоянная. Ее значение достаточно велико
```

```
#---
#Об отталкивании.
#
#Масса самого тела.
##Скорость и ускорение человека.
#Масса другого человека.
#Скорость и ускорение другого человека.
```

##На основе вышеупомянутых четырех значений рассчитайте

#---  
#Расчет общей мощности силы.  
#  
#---  
#О гравитационном притяжении.  
# (величина притяжения) = (универсальная гравитационная г  
#---  
#Отталкивание.  
# (собственная сила индивида) = (собственная масса индиви  
# (Силовая способность другого индивидуума) = (масса друг  
  
#Сложение вышеупомянутых сил притяжения и отталкивания с  
#На основе полученного баланса сил себя и других вычисли  
#Вычислите новое физическое положение индивидуума, основа  
  
#---  
#Ускорение.  
# (собственное ускорение человека) = ((собственная новая  
# (ускорение другого индивидуума) = ((новая скорость друг  
#  
#Соотношение между количеством силы и ускорением.  
# (собственное отталкивание индивидуума) = (собственная м  
# (отталкивание другого индивида) = (масса другого индиви  
# (величина взаимного притяжения между собой и другими) =  
#  
# (Направление взаимного притяжения между собой и другими)  
# Если знак положительный. Сам индивид притягивает к себе  
# Если знак отрицательный. Сам индивид притягивает к себе  
#  
#  
#Изменение скорости.  
# (новая скорость) = (исходная скорость) + ((ускорение) \*  
#Изменение положения.  
# (новое положение) = (исходная скорость) \* (продолжител

#####

#### プロセスベースの物質動作シミュレーションプログラムを動かすため  
# 個体や粒子。それらが存在する空間。時間経過に伴う、それらの状態の変化。

# 空間地理的な情報。

# グローバルな地図情報。ローカルな地図情報。

# # そのXY座標における、各種の引力と斥力の、合計や重なり合い。引力レジスタンス。

# 物質の構成要素としての、個体や粒子。

# ある個体における、内部属性や内部情報。

# # その個体の、速度と加速度。その個体が行使する斥力の大きさ。

# # その個体の、進行方向。

# # その個体の、熱量。その個体の、発熱の度合いや温度。

# # その個体の、位置のXY座標。

# # その個体の、質量。単位体積当たりの質量。総質量。その個体が行使する引力。

# # その個体の、体積。その個体の、表面積。

# 複数の個体の間ににおける、相互作用。

# # その個体に対して掛かる、引力と斥力の、合計。

# # その個体が対外的に行使する、引力と斥力の、合計。それらの空間的な範囲。

# # その個体と他の個体との衝突や接触。それらの個体の間ににおける、引力。

# # 双方の個体における、位置の同一性や重複性。

# そうした相互作用の発生時における、力量保存の法則。保存性の力とエネルギー。

# # その法則に従って、双方の個体同士の力の行使の後における、新たな速度。

# # 引力は、各々の個体における質量が変化しない限り、一定不变であることを示す。

# 各々の個体における、引力や斥力の変化要因。

# 引力の場合。その個体の質量が増減すること。

# 例。その個体が、より小さな複数の部分個体へと、割れて分裂し拡散する。

# 例。その個体が、より大きな單一個体へと、相互結合し相互癒着する。

# 斥力の場合。その個体の速度や加速度が増減すること。その個体の熱量が増減すること。

# 流体。複数の個体が、互いに一つにまとめたスーパークラスの状態で、

# 固体。複数の個体が、互いに一つにまとめたスーパークラスの状態で、

#静態。動かない個体は、周囲に対して、絶えず引力を及ぼしていること。  
# それは、周囲の個体を、それ自身へと引き寄せるように動かす力である  
# 次に。それは、それ自身へと引き寄せられた周囲の個体を、それ自身の  
# それは、初期的あるいは中途的には、周囲の個体にとって、プラスの動力。  
# それは、終局的には、周囲の個体にとって、マイナスの動力であること。

#動態。動く個体は、周囲に対して、斥力を及ぼしていること。それは、周

#圧力。

# それ自身では動こうとしないある個体を動かそうとして、その個体の外へ  
# それ自身では止まろうとしないある個体を止めようとして、その個体の外へ

#個体や粒子の動き方。直線運動。曲線運動。往復運動。波動。

#-----

#プロセス間におけるデータ通信。それは、その個体自身と他個体との間に

#

#キューを通して、他のプロセスとしての他の個体と、各種データのやり取り。

#

#各プロセスにおいて。

#キューの入力と出力は、共に配列データとすること。

#プロセス内部で無限ループを実行して、外部からの入力の取得と、それに

#-----

#キューの出力。

#その個体自身の、物理的位置。

#その個体自身の、質量。

#その個体自身の、速度と加速度。

#その個体自身の、半径サイズ。

#-----

#キューの入力。

#他の個体の、物理的位置。

#他の個体の、質量。

#他の個体の、速度と加速度。

#他の個体の、半径サイズ。

#----

#プロセス内部における数値計算。

#

#

#その個体自身の、物理的位置。

#その個体自身の、質量。

#他の個体の、物理的位置。

#他の個体の、質量。

#上記の4つの数値に基づいて、その他個体からの引力を、計算すること。

#

#

#その個体自身の、物理的位置。

#その個体自身の、半径サイズ。

#他の個体の、物理的位置。

#他の個体の、半径サイズ。

#上記の4つの数値に基づいて、自他の衝突の有無を、計算すること。

#----

#引力について。

#

#引力の大きさ。

#その値は、自他の質量の積に、比例すること。

#その値は、自他の距離の2乗に、反比例すること。

#その値は、以下の手順で計算されること。

#(引力の大きさ) = (万有引力定数) \* ((その個体自身の質量) \* (他

#万有引力定数。その値は、一定であること。

#----

#斥力について。

#

#その個体自身の、質量。

#その個体自身の、速度と加速度。

#他の個体の、質量。

#他の個体の、速度と加速度。

# 上記の 4 つの数値に基づいて、自他の衝突時における、その個体自身が他

#---

# 力量の総合計算。

#

# 引力について。

# (引力の大きさ) = (万有引力定数) \* ((その個体自身の質量) \* (他

#

# 斥力について。

# (その個体自身の力量) = (その個体自身の質量) \* (その個体自身の加

# (他個体の力量) = (他個体の質量) \* (他個体の加速度)

#

# 上記の自他の引力と斥力を、足し合わせること。

# その結果算出される自他の力量バランスを元に、その個体自身の、新たに

# その結果を元に、その個体自身の新たな物理的位置を、算出すること。

#

# 加速度。

# (その個体自身の加速度) = ((その個体自身の新たな速度) - (その個

# (他個体の加速度) = ((他個体の新たな速度) - (他個体の元の速度))

#

# 力量と加速度との関係。

# (その個体自身の斥力) = (その個体自身の質量) \* (その個体自身の加

# (他個体の斥力) = (他個体の質量) \* (他個体の加速度)

# (自他相互の引力の大きさ) = (万有引力定数) \* ((その個体自身の質

#

# (自他相互の引力の向き) = ((その個体自身の質量) - (他個体の質量))

# その符号がプラスの場合。その個体自身が、他個体を、その個体自身へと

# その符号がマイナスの場合。その個体自身が、他個体へと引き寄せられる

#

#

# 速度の変化。

# (新たな速度) = (元の速度) + ((加速度) \* (経過時間の長さ))

# 位置の変化。

# (新たな位置) = ((元の速度) \* (経過時間の長さ)) + (1 / 2) \*

#####

#### Komponenten, die zur Ausführung eines prozessbasierter Prozesses benötigt werden:  
# Individuen und Partikel. Der Raum, in dem sie existieren.  
  
#Räumliche geografische Informationen.  
#Globale kartografische Informationen. Lokale kartografische Informationen.  
##Die Summe oder Überlagerung der verschiedenen Anziehungs- und Abstoßungskräfte.  
  
#Ein Individuum oder Teilchen als Bestandteil der Materie.  
#Die inneren Eigenschaften und die inneren Informationen des Individuums.  
##Geschwindigkeit und Beschleunigung eines Individuums.  
##Die Richtung, in die sich das Individuum bewegt.  
##Die vom Individuum erzeugte Wärmemenge. Der Grad der Wärmeentwicklung.  
##Die XY-Koordinaten der Position des Individuums.  
##Masse des Individuums. Masse pro Volumeneinheit. Die Größe des Individuums.  
##Volumen des Individuums. Oberfläche eines Individuums.  
  
##Die Wechselwirkung zwischen den Individuen.  
##Die Summe der Anziehungs- und Abstoßungskräfte, die auf ein Individuum einwirkt.  
##Die Summe der äußeren Anziehungs- und Abstoßungskräfte auf ein Individuum.  
  
##Kollisionen und Kontakte zwischen dem Individuum und anderen Objekten.  
##Die Identität oder Überschneidung der Positionen der beiden Individuen.  
  
##Das Gesetz der Erhaltung der Kraft, wenn solche Wechselwirkungen stattfinden.  
##Die Berechnung der neuen Geschwindigkeit oder Beschleunigung eines Individuums.  
##Die Anziehungskraft ist konstant und unveränderlich, sofern es keine Veränderungen gibt.  
  
#Faktoren, die die Anziehungs- und Abstoßungskräfte in einem System beeinflussen:  
##Im Falle der Anziehung. Eine Zunahme oder Abnahme der Anziehungskraft.  
# Beispiel. Das Aufbrechen, Aufspalten und Verteilen eines Individuums.  
# Beispiel. Das Individuum fusioniert und verschmilzt mit einem anderen Individuum.  
#Im Falle der Abstoßung. Eine Zunahme oder Abnahme der Abstoßungskraft.  
  
#Flüssig. Die Bewegung mehrerer Individuen in einer Oberfläche.  
#Festkörper. Eine Superklasse von mehreren Individuen, die zusammengehalten werden.  
  
#Statischer Zustand. Ein unbewegliches Individuum, das einen statischen Zustand hat.  
# Dass es eine Kraft ist, die das umgebende Individuum stabilisiert.  
# Weiter. Dass es die Kraft ist, die bewirkt, dass die Individuen zusammengehalten werden.

```
# Sie muss eine positive Kraft für die umgebenden Individuen
# Sie muss am Ende eine negative Kraft für die umgebenden Individuen

#Dynamik. Dass ein sich bewegendes Individuum eine abstoßende Kraft auf andere Individuen ausübt.

#Druck.
# Eine Kraft, die von außen oder innen auf ein Individuum ausgeübt wird.
# Eine Kraft, die von außen oder innen auf ein Individuum ausgeübt wird.

#Die Art und Weise, wie sich ein Individuum oder ein Teil davon bewegt.

#-----
#Datenkommunikation zwischen Prozessen. Das heißt, die Daten werden über eine Warteschlange ausgetauscht.
#Warteschlange.
#Austausch verschiedener Daten mit anderen Individuen auf einer Warteschlange.
#
#In jedem Prozess.
#Die Eingabe und die Ausgabe der Warteschlange müssen bei einem Prozess stattfinden.
##Um eine Endlosschleife innerhalb des Prozesses laufen zu lassen, kann man die Ausgabe des Prozesses als Eingabe für den nächsten Prozess verwenden.

#---
#Ausgabe einer Warteschlange.
#Der physische Ort des Individuums selbst.
#Die Masse des Individuums.
#Die Geschwindigkeit und Beschleunigung des Individuums
#Die Größe des Radius des Individuums selbst.

#---
#Eingabe in die Warteschlange.
#Die physische Position eines anderen Individuums.
#Die Masse des anderen Individuums.
#Geschwindigkeit und Beschleunigung des anderen Individuums
#Größe des Radius des anderen Individuums.

#-----
#Numerische Berechnung innerhalb des Prozesses.
```

```
#  
#  
#Die physische Position des Individuums selbst.  
#Die Masse des Individuums selbst.  
#Physikalische Position des anderen Individuums.  
#Die Masse des anderen Individuums.  
#Berechnen Sie die Anziehungskraft des anderen Individuums.  
#  
#  
#Die physische Position des Individuums selbst.  
#Die Größe des Radius des Individuums selbst.  
#Die physische Position des anderen Individuums.  
#Die Größe des Radius des anderen Individuums.  
#Berechne anhand der vier obigen Werte, ob eine Kollision vorliegt.
```

```
----  
#Über die Gravitationskraft.  
#  
#Die Größe der Gravitationskraft.  
#Der Wert ist proportional zum Produkt aus den Massen von beiden Körpern.  
#Der Wert ist umgekehrt proportional zum Quadrat des Abstandes zwischen den Körpern.  
#Der Wert muss nach folgendem Verfahren berechnet werden:  
#(Größe der Anziehung) = (universelle Gravitationskonstante) * (Masse 1) * (Masse 2) / (Abstand zwischen den Körpern)  
#Die universelle Gravitationskonstante. Ihr Wert muss konstant sein.
```

```
----  
#Über die Abstoßung.  
#  
#Die Masse des Körpers selbst.  
##Die Geschwindigkeit und Beschleunigung des Individuums.  
#Die Masse eines anderen Individuums.  
#Geschwindigkeit und Beschleunigung des anderen Individuums.  
##Berechnen Sie auf der Grundlage der vier oben genannten Werte die resultierende Kraft.
```

```
----  
#Berechnung der gesamten Kraftkapazität.
```

```
#  
#---  
#Über die Anziehungskraft der Schwerkraft.  
#(Größe der Anziehung) = (universelle Gravitationskonstante * (Masse des ersten Individuums * Masse des zweiten Individuums)) / (Abstand zwischen den Zentren der Massen)  
#---  
#Über die Abstoßung.  
#(eigenes Kraftvermögen des Individuums) = (eigene Masse des Individuums * Kraftkapazität des anderen Individuums) / (Abstand zwischen den Zentren der Massen)  
#(Kraftkapazität des anderen Individuums) = (Masse des anderen Individuums * eigene Kraftvermögen des Individuums) / (Abstand zwischen den Zentren der Massen)  
  
#Addiert man die oben genannten Anziehungs- und Abstoßungskräfte, erhält man die resultierende Kraft.  
#Berechnen Sie auf der Grundlage des sich ergebenden Gleichgewichts die resultierende Geschwindigkeit.  
#Berechne die neue physische Position des Individuums basierend auf der resultierenden Geschwindigkeit.  
  
#---  
#Beschleunigung.  
#(die eigene Beschleunigung) = ((die eigene neue Geschwindigkeit - die eigene alte Geschwindigkeit) / Zeitintervall)  
#(Beschleunigung des anderen Individuums) = ((neue Geschwindigkeit des anderen Individuums - alte Geschwindigkeit des anderen Individuums) / Zeitintervall)  
#  
#Relation zwischen Kraft und Beschleunigung.  
#(eigene Abstoßung des Individuums) = (eigene Masse des Individuums * Beschleunigung des anderen Individuums) / (Abstand zwischen den Zentren der Massen)  
#(Abstoßung des anderen Individuums) = (Masse des anderen Individuums * eigene Beschleunigung des Individuums) / (Abstand zwischen den Zentren der Massen)  
#(Größe der gegenseitigen Anziehung zwischen sich selbst und dem anderen Individuum) = (Universelle Gravitationskonstante * (Masse des Individuums * Masse des anderen Individuums)) / (Abstand zwischen den Zentren der Massen)  
#  
#(Richtung der gegenseitigen Anziehung zwischen sich selbst und dem anderen Individuum) = (Vektor vom Zentrum des eigenen Individuums zum Zentrum des anderen Individuums) / (Abstand zwischen den Zentren der Massen)  
#Wenn das Vorzeichen positiv ist. Das Individuum selbst zieht das andere Individuum an.  
#Wenn das Vorzeichen negativ ist. Das Individuum selbst wird vom anderen Individuum abgestoßen.  
#  
#Änderung der Geschwindigkeit.  
#(neue Geschwindigkeit) = (ursprüngliche Geschwindigkeit + (resultierende Kraft / Masse)) * Zeitintervall  
#Änderung der Position.  
#(neue Position) = ((ursprüngliche Geschwindigkeit) * (Zeitintervall)) + (neue Geschwindigkeit * (Zeitintervall / 2))  
  
#####
```

#### Composants nécessaires à l'exécution d'un programme  
# Individus et particules. L'espace dans lequel ils existent

#Informations géographiques spatiales.  
#Informations cartographiques globales. Information cartographique  
##La somme ou la superposition des différentes forces d'attraction et de répulsion

#Un individu ou une particule en tant que constituant de l'espace  
#Les attributs internes et les informations internes d'un individu.  
##La vitesse et l'accélération d'un individu. L'ampleur de la vitesse et l'accélération.  
##La direction dans laquelle l'individu se déplace.  
##La quantité de chaleur générée par l'individu. Le degré de chaleur.  
##Les coordonnées XY de la position de l'individu.  
##Masse de l'individu. Masse par unité de volume. La masse totale de l'individu.  
##Volume de l'individu. Surface d'un individu.

##L'interaction entre les individus.  
##La somme des forces d'attraction et de répulsion exercées sur un individu.  
##La somme des forces externes d'attraction et de répulsion exercées sur un individu.

##Collisions et contacts entre l'individu et d'autres individus.  
##L'identité ou le chevauchement des positions des deux individus.

##La loi de conservation de la force lors de ces interactions.  
##Calculer, pour chaque individu, la nouvelle vitesse ou la nouvelle position.  
##La force de répulsion est constante et invariante tant que les individus sont proches.

#Les facteurs qui modifient les forces d'attraction et de répulsion.  
##Dans le cas de l'attraction. Une augmentation ou une diminution de la force.  
# Exemple. L'éclatement, la division et la diffusion d'un individu.  
# Exemple. Les individus fusionnent et s'unissent les uns aux autres.  
#Dans le cas de la répulsion. Une augmentation ou une diminution de la force.

#Fluide. Le mouvement de plusieurs individus dans une substance.  
#Solide. Une superclasse d'individus multiples qui sont liés entre eux.

#État statique. Un individu immobile exerçant une force sur un autre individu.  
# Qu'il s'agit d'une force qui déplace l'individu environnant.  
# Suivant. Que c'est la force qui fait que les individus restent ensemble.  
# Qu'elle soit une force positive pour les individus qui les attirent.

```
# Elle doit être une force négative pour les individus ou les particules.
# Dynamique. Qu'un individu en mouvement exerce une force sur un autre.
# La pression.
# Une force appliquée de l'extérieur ou de l'intérieur d'un processus.
# Une force appliquée de l'extérieur ou de l'intérieur d'un autre processus.
# La façon dont un individu ou une particule se déplace.

#-----
# Communication de données entre processus. C'est-à-dire
# File d'attente.
# Échange de diverses données avec d'autres individus ou
# autres processus.
# Dans chaque processus.
# L'entrée et la sortie de la file d'attente doivent être
# Pour exécuter une boucle infinie à l'intérieur du processus.

#-----
# Sortie d'une file d'attente.
# L'emplacement physique de l'individu lui-même.
# La masse de l'individu.
# La vitesse et l'accélération de l'individu.
# La taille du rayon de l'individu lui-même.

#-----
# Entrée de la file d'attente.
# L'emplacement physique d'un autre individu.
# La masse de l'autre individu.
# La vitesse et l'accélération de l'autre individu.
# La taille du rayon de l'autre individu.

#-----
# Calcul numérique à l'intérieur du processus.
#
```

```
#  
#La position physique de l'individu lui-même.  
#La masse de l'individu lui-même.  
#La position physique de l'autre individu.  
#La masse de l'autre individu.  
#Calculez la force d'attraction de l'autre individu en f  
#  
#  
#La position physique de l'individu lui-même.  
#La taille du rayon de l'individu lui-même.  
#La position physique de l'autre individu.  
#La taille du rayon de l'autre individu.  
#Calculer s'il y a ou non une collision entre lui-même e
```

```
#---  
#A propos de la force gravitationnelle.  
#  
#L'ampleur de la force gravitationnelle.  
#La valeur est proportionnelle au produit des masses de  
#La valeur est inversement proportionnelle au carré de l  
#La valeur doit être calculée par la procédure suivante.  
#(magnitude de l'attraction) = (constante universelle de
```

```
#La constante universelle de gravitation. Sa valeur doit
```

```
#---  
#A propos de la répulsion.  
#  
#La masse du corps lui-même.  
##La vitesse et l'accélération de l'individu.  
#La masse d'un autre individu.  
#La vitesse et l'accélération de l'autre individu.  
##Sur la base des quatre valeurs ci-dessus, calculez la
```

```
#---  
#Calcul de la capacité de force totale.  
#
```

```
#----
#A propos de l'attraction gravitationnelle.
#(magnitude de l'attraction) = (constante universelle de gravité) * (masse de l'individu) * (masse de l'autre individu) / (distance entre les deux individus au carré)
#----
#A propos de la répulsion.
#(capacité de force de l'individu) = (masse de l'individu) * (masse de l'autre individu) / (distance entre les deux individus au cube)
#(Capacité de force de l'autre individu) = (masse de l'autre individu) * (masse de l'individu) / (distance entre les deux individus au cube)
#En additionnant les forces d'attraction et de répulsion, on obtient la force totale.
#En se basant sur l'équilibre des forces de soi et des autres individus, on peut calculer la nouvelle position physique de l'individu en fonction de sa vitesse initiale et de l'accélération.
#----
#Accélération.
#(accélération de l'individu) = ((nouvelle vitesse de l'individu) - (vitesse initiale)) / (durée du temps)
#(accélération de l'autre individu) = ((nouvelle vitesse de l'autre individu) - (vitesse initiale)) / (durée du temps)
#
#Relation entre la quantité de force et l'accélération.
#(répulsion de l'individu) = (masse de l'individu) * (accélération de l'individu)
#(répulsion de l'autre individu) = (masse de l'autre individu) * (accélération de l'autre individu)
#(magnitude de l'attraction mutuelle entre soi et les autres individus) = (masse de l'individu) * (masse de l'autre individu) / (distance entre les deux individus au cube)
#
#(Direction de l'attraction mutuelle entre soi et les autres individus) = (signe de la force de répulsion de l'autre individu) * (vecteur de la force de répulsion de l'autre individu)
#Si le signe est positif. L'individu lui-même attire les autres individus.
#Lorsque le signe est négatif. L'individu lui-même est attiré par les autres individus.
#
#
#Changement de vitesse.
#(nouvelle vitesse) = (vitesse initiale) + ((accélération) * (durée du temps))
#Changement de position.
#(nouvelle position) = ((vitesse initiale) * (durée du temps)) + ((accélération) * (durée du temps) * (durée du temps) / 2)
#####
#### Componentes necessários para executar um programa em Python
#####
```

# Indivíduos e partículas. O espaço em que eles existem.

#Informações geográficas espaciais.

#Informações cartográficas globais. Informações cartográficas

##A soma ou a superposição das várias forças de atração

#Um indivíduo ou partícula como um constituinte da matéria.

#Os atributos internos e as informações internas de um indivíduo.

##Velocidade e aceleração de um indivíduo. A magnitude é a velocidade.

##A direção na qual o indivíduo está se movendo.

##A quantidade de calor gerada pelo indivíduo. O grau de intensidade.

##As coordenadas XY da posição do indivíduo.

##Massa do indivíduo. Massa por unidade de volume. Massa.

##Volume do indivíduo. Área de superfície de um indivíduo.

##A interação entre os indivíduos.

##A soma das forças de atração e repulsão exercidas sobre um indivíduo.

##A soma das forças externas de atração e repulsão exercidas sobre um indivíduo.

##Colisões e contatos entre o indivíduo e outros indivíduos.

##A identidade ou sobreposição de posições de ambos os indivíduos.

##A lei de conservação da força quando essas interações são consideradas.

##Calcular, para cada indivíduo, a nova velocidade ou aceleração.

##A força de atração é constante e invariável, desde que o indivíduo permaneça intocado.

#Fatores que alteram as forças de atração e repulsão em um sistema.

##No caso da atração. Um aumento ou uma diminuição na massa.

# Exemplo. A quebra, a divisão e a difusão de um indivíduo.

# Exemplo. O indivíduo se funde e se funde com os outros.

#No caso de repulsão. Um aumento ou uma diminuição na velocidade.

#Fluido. O movimento de vários indivíduos em uma superclasse.

#Sólido. Uma superclasse de vários indivíduos que são unidos.

#Estado estático. Um indivíduo imóvel que exerce uma força.

# Que é uma força que move o indivíduo ao redor de forma circular.

# Próximo. Que é a força que faz com que os indivíduos se aproximem.

# Deve ser uma força positiva para os indivíduos ao redor.

# Deve ser uma força negativa para os indivíduos ao redor.

```
#Dinâmica. Que um indivíduo em movimento exerce uma força.  
#Pressão.  
# Uma força aplicada de fora ou de dentro de um indivíduo.  
# Uma força aplicada de fora ou de dentro de um indivíduo.  
  
#A maneira como um indivíduo ou partícula se move. Movimento.  
  
#-----  
#Comunicação de dados entre processos. Ou seja, a comunicação.  
#Fila.  
#Troca de vários dados com outros indivíduos e outros processos.  
#  
#Em cada processo.  
#A entrada e a saída da fila devem ser dados de matriz.  
##Para executar um loop infinito dentro do processo e reexecutar.  
  
#----  
#Saída de uma fila.  
#A localização física do próprio indivíduo.  
#A massa do indivíduo.  
#A velocidade e a aceleração do próprio indivíduo.  
#O tamanho do raio do próprio indivíduo.  
  
#----  
#Entrada da fila.  
#A localização física de outro indivíduo.  
#A massa do outro indivíduo.  
#Velocidade e aceleração do outro indivíduo.  
#Tamanho do raio do outro indivíduo.  
  
#-----  
#Cálculo numérico dentro do processo.  
#
```

```
#  
#A posição física do próprio indivíduo.  
#A massa do próprio indivíduo.  
#Localização física do outro indivíduo.  
#A massa do outro indivíduo.  
#Calcule a força de atração do outro indivíduo com base  
#  
#  
#A posição física do próprio indivíduo.  
#O tamanho do raio do próprio indivíduo.  
#A localização física do outro indivíduo.  
#O tamanho do raio do outro indivíduo.  
#Calcule se há ou não uma colisão entre ele e o outro co
```

```
#---  
#Sobre a força gravitacional.  
#  
#A magnitude da força gravitacional.  
#O valor é proporcional ao produto das massas de si mesmos.  
#O valor é inversamente proporcional ao quadrado da distância.  
#O valor deve ser calculado pelo seguinte procedimento.  
#(magnitude da atração) = (constante gravitacional universal) * (massa do próprio corpo) * (massa do outro corpo) / (distância entre os corpos)  
#A constante gravitacional universal. Seu valor deve ser
```

```
#---  
#Sobre a repulsão.  
#  
#A massa do próprio corpo.  
##A velocidade e a aceleração do indivíduo.  
#A massa de outro indivíduo.  
#Velocidade e aceleração do outro indivíduo.  
##Com base nos quatro valores acima, calcule a quantidade
```

```
#---  
#Cálculo da capacidade de força total.  
#
```

```
#----
#Sobre a atração gravitacional.
#(magnitude da atração) = (constante gravitacional universal)
#----
#Sobre a repulsão.
#(a capacidade de força do próprio indivíduo) = (a massa do indivíduo)
#(Capacidade de força do outro indivíduo) = (massa do outro indivíduo)

#Somando as forças de atração e repulsão de si mesmo e os outros
#Com base no equilíbrio resultante das forças de si mesmo e os outros
#Calcule a nova posição física do indivíduo com base no equilíbrio

#----
#Aceleração.
#(a aceleração do próprio indivíduo) = ((a nova velocidade final - a nova velocidade inicial) / tempo)
#(aceleração do outro indivíduo) = ((nova velocidade do outro indivíduo - sua velocidade original) / tempo)
#
#Relação entre a quantidade de força e a aceleração.
#(a repulsão do próprio indivíduo) = (a massa do próprio indivíduo * a aceleração)
#(repulsão do outro indivíduo) = (massa do outro indivíduo * a aceleração)
#(magnitude da atração mútua entre o eu e os outros) = (massa do eu * massa dos outros) * G
#
#(Direção da atração mútua entre o eu e os outros) = maior
#Se o sinal for positivo. O próprio indivíduo atrai outros
#Quando o sinal for negativo. O próprio indivíduo é atraído por outros
#
#Mudança na velocidade.
#(nova velocidade) = (velocidade original) + ((aceleração) * (tempo))
#Mudança de posição.
#(nova posição) = ((velocidade original) * (duração do tempo)) + ((aceleração * (tempo)^2) / 2)
```

#####

#### Componentes necesarios para ejecutar un programa de  
# Individuos y partículas. El espacio en el que existen.

#Información geográfica espacial.

#Información cartográfica global. Información cartográfica

#La suma o superposición de las distintas fuerzas de atrac-

#Un individuo o partícula como constituyente de la materia.

#Los atributos internos y la información interna de un individuo.

##Velocidad y aceleración de un individuo. La magnitud de la velocidad.

##La dirección en la que se mueve el individuo.

##La cantidad de calor generada por el individuo. El calor corporal.

##Las coordenadas XY de la posición del individuo.

##Masa del individuo. Masa por unidad de volumen. Masa total.

##Volumen del individuo. Superficie del individuo.

##La interacción entre individuos.

##La suma de las fuerzas de atracción y repulsión ejercidas sobre el individuo.

##La suma de las fuerzas externas de atracción y repulsión.

##Colisiones y contactos entre el individuo y otros individuos.

##La identidad o superposición de posiciones de ambos individuos.

##La ley de conservación de la fuerza cuando se producen colisiones.

##Calcular, para cada individuo, la nueva velocidad o dirección.

##La fuerza de atracción es constante e invariante mientras dure.

#Factores que modifican las fuerzas de atracción y repulsión.

##En el caso de la atracción. Un aumento o disminución de la fuerza.

#Ejemplo. La ruptura, división y difusión de un individuo.

# Ejemplo. El individuo se fusiona y se funde con los demás.

#En el caso de la repulsión. Un aumento o disminución de la fuerza.

#Fluido. El movimiento de múltiples individuos en una suerte de fluido.

#Sólido. Superclase de múltiples individuos que se unen entre sí.

#Estado estático. Un individuo inmóvil que ejerce una fuerza.

# Que es una fuerza que mueve al individuo circundante o a los individuos cercanos.

# Siguiente. Que es la fuerza que hace que los individuos sigan.

# Que sea una fuerza positiva para los individuos cercanos.

```
# Debe ser una fuerza negativa para los individuos circundantes.  
#Dinámica. Que un individuo en movimiento ejerza una fuerza sobre otro.  
#Presión.  
# Una fuerza aplicada desde fuera o dentro de un individuo.  
#Fuerza aplicada desde fuera o dentro de un individuo para moverlo.  
#La forma en que se mueve un individuo o partícula. Movimiento.  
  
#-----  
#Comunicación de datos entre procesos. Es decir, comunicación entre individuos.  
#Cola.  
#Intercambio de datos diversos con otros individuos como la velocidad.  
#  
#En cada proceso.  
#La entrada y la salida de la cola deben ser ambas datos.  
##Ejecutar un bucle infinito dentro del proceso, y repetirlo.  
  
#---  
#Salida de una cola.  
#La ubicación física del propio individuo.  
#La masa del individuo.  
#La velocidad y aceleración del propio individuo.  
#El tamaño del radio del propio individuo.  
  
#---  
#Entrada de cola.  
#La ubicación física de otro individuo.  
#La masa del otro individuo.  
#Velocidad y aceleración del otro individuo.  
#Tamaño del radio del otro individuo.  
  
#-----  
#Cálculo numérico dentro del proceso.
```

```
#  
#  
#La posición física del propio individuo.  
#La masa del propio individuo.  
#La posición física del otro individuo.  
#La masa del otro individuo.  
#Calcular la fuerza de atracción del otro individuo en b  
#  
#  
#La posición física del propio individuo.  
#El tamaño del radio del propio individuo.  
#La posición física del otro individuo.  
#El tamaño del radio del otro individuo.  
#Calcular si hay o no colisión entre el propio individuo
```

```
----  
#Sobre la fuerza gravitacional.  
#  
#La magnitud de la fuerza gravitatoria.  
#El valor es proporcional al producto de las masas propias.  
#El valor es inversamente proporcional al cuadrado de la distancia.  
#El valor debe calcularse mediante el siguiente procedimiento:  
#(magnitud de la atracción) = (constante gravitatoria universal) * (masa1 * masa2) / (distancia)^2
```

#La constante gravitatoria universal. Su valor debe ser constante.

```
----  
#Sobre la repulsión.  
#  
#La masa del propio cuerpo.  
##La velocidad y aceleración del individuo.  
#La masa de otro individuo.  
#Velocidad y aceleración del otro individuo.  
##En base a los cuatro valores anteriores, calcula la constante de repulsión.
```

```
----
```

#Cálculo de la capacidad de fuerza total.

```
#  
#---  
#De la atracción gravitatoria.  
#(magnitud de la atracción) = (constante gravitatoria un  
#---  
#Sobre la repulsión.  
#(capacidad de fuerza del propio individuo) = (masa del  
#(Capacidad de fuerza del otro individuo) = (masa del ot  
  
#Sumando las fuerzas mencionadas de atracción y repulsión  
#En base al equilibrio resultante de las fuerzas propias  
#Calcular la nueva posición física del individuo basada  
  
#---  
#Aceleración.  
#(aceleración del propio individuo) = ((nueva velocidad  
#(aceleración del otro individuo) = ((nueva velocidad de  
#  
#Relación entre cantidad de fuerza y aceleración.  
#(repulsión del propio individuo) = (masa del propio ind  
#(repulsión del otro individuo) = (masa del otro individ  
#(magnitud de la atracción mutua entre el individuo y lo  
#  
#(Dirección de la atracción mutua entre uno mismo y los  
#Si el signo es positivo. El propio individuo atrae hacia  
#Si el signo es negativo. El propio individuo es atraído  
#  
#  
#Cambio de velocidad.  
#(nueva velocidad) = (velocidad original) + ((aceleración)  
#Cambio de posición.  
#(nueva posición) = ((velocidad original) * (duración de  
  
#####
```

#### Komponen yang diperlukan untuk menjalankan program  
# Individu dan partikel. Ruang tempat mereka berada. Tra

#Informasi geografis spasial.  
#Informasi kartografi global. Informasi kartografi lokal  
##Jumlah atau superposisi dari berbagai gaya tarik dan g

#Sebuah individu atau partikel sebagai penyusun materi.  
#Atribut internal dan informasi internal individu.  
##Kecepatan dan percepatan suatu individu. Besarnya gaya  
##Arah pergerakan individu.  
##Jumlah panas yang dihasilkan oleh individu. Tingkat pa  
## Koordinat XY dari posisi individu.  
##Massa individu. Massa per satuan volume. Massa total.  
##Volume individu. Luas permukaan individu.

##Interaksi antar individu.  
##Jumlah gaya tarik dan gaya tolak yang diberikan pada i  
##Jumlah gaya tarik dan tolak eksternal yang diberikan c

##Tabrakan dan kontak antara individu dengan individu la  
##Identitas atau tumpang tindih posisi kedua individu.

##Hukum kekekalan gaya ketika interaksi tersebut terjadi  
##Untuk menghitung, untuk setiap individu, kecepatan ata  
##Gaya tarik-menarik adalah konstan dan tidak berubah-ub

#Faktor-faktor yang mengubah gaya tarik dan gaya tolak p  
##Dalam kasus daya tarik. Peningkatan atau penurunan mas  
# Contoh. Pecahnya, terpecahnya, dan menyebarluas suatu i  
# Contoh. Individu bergabung dan menyatu satu sama lain  
#Dalam kasus tolakan. Peningkatan atau penurunan kecepat

#Cairan. Pergerakan beberapa individu dalam satu superkelas  
#Padat. Superkelas yang terdiri dari beberapa individu y

#Keadaan statis. Sebuah benda yang tidak bergerak yang m  
# Bahwa itu adalah gaya yang menggerakkan individu di se  
# Selanjutnya. Bahwa itu adalah kekuatan yang menyebabkan  
# Itu harus menjadi kekuatan positif bagi individu-individu

```
# Ini harus menjadi kekuatan negatif bagi individu-individu  
#Dinamika. Bawaan individu yang bergerak memberikan kekuatan  
# Tekanan.  
# Sebuah gaya yang diterapkan dari luar atau dalam individu.  
# Gaya yang diberikan dari luar atau dalam individu untuk  
#Cara sebuah individu atau partikel bergerak. Gerak linier  
  
#-----  
#Komunikasi data antar proses. Yaitu, komunikasi data antara  
#Antrian.  
#Pertukaran berbagai data dengan individu lain sebagai peserta.  
#  
#Dalam setiap proses.  
#Masukan dan keluaran dari antrian harus berupa data array.  
##Untuk menjalankan perulangan tak terbatas di dalam proses.  
  
#---  
#Keluaran dari sebuah antrian.  
#Lokasi fisik individu itu sendiri.  
#Massa dari individu tersebut.  
#Kecepatan dan percepatan individu itu sendiri.  
#Ukuran radius individu itu sendiri.  
  
#---  
#Input antrian.  
#Lokasi fisik individu lain.  
#Massa individu lain.  
#Kecepatan dan percepatan individu lain.  
#Ukuran radius individu lain.  
  
#-----  
#Perhitungan numerik di dalam proses.  
#
```

```
#  
#Posisi fisik individu itu sendiri.  
#Massa dari individu itu sendiri.  
#Lokasi fisik individu lain.  
#Massa individu lain.  
#Hitung gaya tarik dari individu lain berdasarkan empat  
#  
#  
#Posisi fisik individu itu sendiri.  
#Ukuran jari-jari individu itu sendiri.  
#Lokasi fisik individu lain.  
#Ukuran radius individu lain.  
#Menghitung ada tidaknya tabrakan antara dirinya dengan
```

```
#----  
#Tentang gaya gravitasi.  
#  
#Besarnya gaya gravitasi.  
#Nilainya sebanding dengan hasil kali massa diri sendiri  
#Nilainya berbanding terbalik dengan kuadrat jarak antara  
#Nilai harus dihitung dengan prosedur berikut.  
#(besarnya daya tarik) = (konstanta gravitasi universal)  
  
#Konstanta gravitasi universal. Nilainya harus konstan.
```

```
#----  
#Tentang tolakan.  
#  
#Massa tubuh itu sendiri.  
# Kecepatan dan percepatan individu.  
#Massa individu lain.  
#Kecepatan dan percepatan individu lain.  
##Berdasarkan empat nilai di atas, hitunglah jumlah gaya
```

```
#----  
##Perhitungan kapasitas gaya total.  
#
```

```
#---  
#Tentang daya tarik gravitasi.  
#(besarnya daya tarik) = (konstanta gravitasi universal)  
#---  
#Tentang tolakan.  
#(kapasitas gaya individu itu sendiri) = (massa individu)  
#(Kapasitas gaya individu lain) = (massa individu lain)  
  
#Jumlahkan gaya tarik dan gaya tolak diri sendiri dan orang lain  
#Berdasarkan keseimbangan yang dihasilkan dari gaya diri dan orang lain  
#Hitung posisi fisik baru individu berdasarkan hasil diatas  
  
#---  
#Akselerasi.  
#(percepatan individu itu sendiri) = ((kecepatan baru individu) - (kecepatan awal individu)) / (waktu)  
#(percepatan individu lain) = ((kecepatan baru individu lain) - (kecepatan awal individu lain)) / (waktu)  
#  
#Hubungan antara jumlah gaya dan percepatan.  
#(tolakan individu itu sendiri) = (massa individu itu sendiri) * (percepatan diri)  
#(tolakan individu lain) = (massa individu lain) * (percepatan orang lain)  
#(besarnya gaya tarik-menarik antara diri sendiri dan orang lain) = (massa diri) * (massa orang lain) * (konstanta gravitasi universal)  
#  
#(Arah daya tarik timbal balik antara diri sendiri dan orang lain) = (besarnya gaya tarik-menarik) * (cosine(titik temui))  
#Jika tandanya positif. Individu itu sendiri menarik individu lain  
#Jika tandanya negatif. Individu itu sendiri tertarik pada orang lain  
#  
#  
#Perubahan kecepatan.  
#(kecepatan baru) = (kecepatan awal) + ((percepatan) * (waktu))  
#Perubahan posisi.  
#(posisi baru) = ((kecepatan asli) * (lama waktu yang telah berlalu)) + (posisi awal)  
  
#####
```

#### Süreç tabanlı bir malzeme davranışları simülasyon programı.  
# Bireyler ve parçacıklar. İçinde bulundukları uzay. Zamana  
  
#Mekansal coğrafi bilgi.  
#Küresel kartografik bilgi. Yerel kartografik bilgi.  
##XY koordinatlarındaki çeşitli çekim ve itme kuvvetleri  
  
#Maddenin bir bileşeni olarak bir birey veya parçacık.  
#Bir bireyin içsel nitelikleri ve içsel bilgileri.  
##Bir bireyin hızı ve ivmesi. Birey tarafından uygulanan  
##Bireyin hareket ettiği yön.  
##Birey tarafından üretilen ısı miktarı. Birey tarafından  
##Bireyin konumunun XY koordinatları.  
##Bireyin kütlesi. Birim hacim başına kütle. Toplam kütle.  
##Bireyin hacmi. Bireyin yüzey alanı.  
  
##Bireyler arasındaki etkileşim.  
##Bireye uygulanan çekim ve itme kuvvetlerinin toplamı.  
##Birey tarafından uygulanan dış çekim ve itme kuvvetleri  
  
##Birey ve diğer bireyler arasındaki çarpışmalar ve temaslar.  
##Her iki bireyin pozisyonlarının özdeşliği ya da örtüşmesi.  
  
##Bu tür etkileşimler meydana geldiğinde kuvvetin korunması.  
##Bu yasaya göre iki birey arasındaki kuvvetlerin uygulanması.  
##Her bireyin kütlesi değişmediği sürece itme kuvveti sabit.  
  
#Her bireydeki çekim ve itme kuvvetlerini değiştiren faktörler.  
##Çekim durumunda. Bireyin kütlesinde bir artış veya azalma.  
##Örnek. Bir bireyin parçalanması, bölünmesi ve birden fazla bireyin ortak bir kütleye sahip olmasının etkisi.  
# Örnek. Bireyler birbirlerine bağlanarak ve karşılıklı itme etkisi.  
##İtme durumunda. Bireyin hızında ya da ivmesinde bir artış.  
  
#Akışkan. Birden fazla bireyin, şekillerinin değişkenlikleri.  
#Katı. Şekillerinin sabitliğini koruyarak birbirleriyle temas.  
  
#Statik durum. Çevresine sabit bir çekim kuvveti uygulayan.  
# Çevresindeki bireyi kendisine doğru çekecek şekilde hareket.  
# Sonraki. Kendisine doğru çekilen çevredeki bireylerin etkisi.  
# Çevresindeki bireyler için ya başlangıçta ya da ortada bir temas.

# Sonunda çevresindeki bireyler için negatif bir güç olm

#Dinamik. Hareket eden bir bireyin çevresine itici bir k

#Basınç.

# Kendi başına hareket etmeyen bir bireyi hareket ettirm

# Kendi kendine durmayan bir bireyi durdurmak için bir k

#Bir bireyin veya parçasının hareket etme şekli. Doğrusa

-----

#Süreçler arası veri iletişimi. Yani, bireyin kendisi il

#Kuyruk.

#Kuyruklar aracılığıyla diğer süreçler olarak diğer bire

#

#Her işlemde.

#Kuyruğun girdisi ve çıktısının her ikisi de dizi verisi

##Sürecin içinde sonsuz bir döngü çalışıtmak ve dışarıda

----

#Bir kuyruğun çıktısı.

#Bireyin kendisinin fiziksel konumu.

#Bireyin kütlesi.

#Bireyin kendi hızı ve ivmesi.

#Bireyin kendisinin yarıçap boyutu.

----

#Kuyruk girişi.

#Başka bir bireyin fiziksel konumu.

#Diğer bireyin kütlesi.

#Diğer bireyin hızı ve ivmesi.

#Diğer bireyin yarıçap boyutu.

-----

#İşlem içinde sayısal hesaplama.

#

```
#  
#Bireyin fiziksel konumu.  
#Bireyin kendi kütlesi.  
#Diğer bireyin fiziksel konumu.  
#Diğer bireyin kütlesi.  
#Yukarıdaki dört değere dayanarak diğer bireyden gelen ç  
#  
#  
#Bireyin kendisinin fiziksel konumu.  
#Bireyin kendisinin yarıçap boyutu.  
#Diğer bireyin fiziksel konumu.  
#Diğer bireyin yarıçap boyutu.  
#Yukarıdaki dört değere dayanarak kendisi ve bir başkası
```

```
----  
#Yerçekimi kuvveti hakkında.  
#  
#Yerçekimi kuvvetinin büyüklüğü.  
#Değer, benlik ve diğerlerinin kütlelerinin çarpımıyla o  
#Değer, benlik ve diğerleri arasındaki mesafenin karesi ile  
#Değer aşağıdaki prosedürle hesaplanmalıdır.  
#(Çekimin büyüklüğü) = (evrensel çekim sabiti) * ((birey
```

#Evrensel yerçekimi sabiti. Değeri sabit olmalıdır.

```
----  
#İtme hakkında.  
#  
#Vücutun kendi kütlesi.  
##Bireyin hızı ve ivmesi.  
#Başka bir bireyin kütlesi.  
#Diğer bireyin hızı ve ivmesi.  
##Yukarıdaki dört değere dayanarak, kendisi ile diğer bi
```

```
----  
#Toplam kuvvet kapasitesinin hesaplanması.  
#
```

```
#----
#Yerçekimsel çekim hakkında.
#(çekimin büyüklüğü) = (evrensel çekim sabiti) * ((birey
#---
#İtme hakkında.
#(bireyin kendi kuvvet kapasitesi) = (bireyin kendi kütl
#(Diğer bireyin kuvvet kapasitesi) = (diğer bireyin kütl

#Yukarıda bahsedilen benlik ve diğerlerinin çekim ve iti
#Benlik ve diğerlerinin kuvvetlerinin ortaya çıkan denge
#Yukarıdakilerin sonucuna dayanarak bireyin kendi yeni f

#----
#İvme.
#(bireyin kendi ivmesi) = ((bireyin kendi yeni hızı) - (
#(diğer bireyin ivmesi) = ((diğer bireyin yeni hızı) - (
#
#Kuvvet miktarı ve ivme arasındaki ilişki.
#(bireyin kendi itme kuvveti) = (bireyin kendi kütlesi)
#(diğer bireyin itme kuvveti) = (diğer bireyin kütlesi)
#(benlik ve diğerleri arasındaki karşılıklı çekimin büy
#
#(Kendisi ve diğerleri arasındaki karşılıklı çekimin yön
#İşaret pozitifse. Bireyin kendisi diğer bireyleri kendisi
#İşaret negatif olduğunda. Bireyin kendisi diğer bireye
#
#
#Hızdaki değişim.
#(yeni hız) = (orijinal hız) + ((ivme) * (geçen süre))
#Pozisyon değişikliği.
#(yeni konum) = ((orijinal hız) * (geçen sürenin uzunluğ

#####
##### 공정 기반 재료 거동 시뮬레이션 프로그램을 실행하는 데 필요한
```

# 개체 및 입자. 입자가 존재하는 공간. 시간에 따른 상태의 변화.

# 공간 지리 정보.

# 글로벌 지도 제작 정보. 지역 지도 제작 정보.

## XY 좌표에서 다양한 인력 및 반발력의 합 또는 중첩. 인력 레이더.

# 물질의 구성 요소로서의 개체 또는 입자.

# 개체의 내부 속성 및 내부 정보.

## 개체의 속도와 가속도. 개체가 가하는 반발력의 크기.

## 개체가 이동하는 방향.

# 개체에서 발생하는 열의 양. ## 개체에서 발생하는 열의 양입니다. 가

## 개체 위치의 XY 좌표입니다.

## 개체의 질량. 단위 부피당 질량입니다. 총 질량입니다. 개체가 가

## 개체의 부피. 개체의 표면적.

## 개체 간의 상호작용.

## 개체에 가해지는 인력과 반발력의 합입니다.

## 개체에 가해지는 외부 인력과 반발력의 합입니다. 공간 분포.

## 개인과 다른 개인 간의 충돌 및 접촉. 해당 개인들 간의 인력 및 분

## 두 개체의 동일성 또는 위치의 겹침.

## 이러한 상호작용이 일어날 때 적용되는 힘의 보존 법칙. 보수적인

## 이 법칙에 따라 두 개체 사이에 힘이 작용한 후 각 개체에 대해 새

## 인력은 각 개체의 질량이 변하지 않는 한 일정하고 불변합니다.

# 각 개체의 인력 및 반발력을 변화시키는 요인.

## 인력의 경우. 개체의 질량이 증가하거나 감소합니다.

# 예시. 한 개체가 여러 개의 작은 하위 개체로 분리, 분할, 확산되는

# 예시. 개체는 서로 결합하고 상호 접착하여 더 큰 단일 개체로 합쳐

## 반발의 경우. 개체의 속도 또는 가속도의 증가 또는 감소. 해당 개체

# 유체. 하나의 슈퍼클래스에 속하는 여러 개체가 서로 다른 모양을 유

## 고체. 모양을 일정하게 유지하면서 가만히 서 있거나 구르면서 서로

# 정적 상태. 움직이지 않는 개체가 주변 환경에 일정한 중력을 가하는

# 주변 개체를 자기 쪽으로 끌어당기는 방식으로 주변 개체를 움직이는

# 다음. 자기에게 끌려온 주변 개체를 자기 아래에 고정시키고 움직이

# 처음에는 또는 중간에는 주변 개체에게 긍정적인 힘이어야 합니다.

# 결국에는 주변 개인에게 부정적인 힘이 되어야 합니다. 부정적인 역

#역학. 움직이는 개체가 주변에 반발력을 가하는 것입니다. 주변 개체

#압력.

# 스스로 움직이지 않는 개체를 움직이기 위해 개체의 외부 또는 내부

# 스스로 멈추지 않는 개체를 멈추게 하기 위해 개체의 외부 또는 내부

#개체 또는 입자가 움직이는 방식. 직선 운동. 곡선 운동. 왕복 운동

#-----

#프로세스 간 데이터 통신. 즉, 개인 자체와 다른 개인 간의 데이터

#대기열.

#대기열을 통해 다른 프로세스로서 다른 개인과 다양한 데이터를 교환

#

#각 프로세스.

#큐의 입력과 출력은 모두 배열 데이터여야 합니다.

##프로세스 내부에서 무한 루프를 실행하고 외부로부터 입력을 획득하

#----

#대기열의 #출력.

#개인 자체의 물리적 위치.

#개체의 질량.

#개체의 자체 속도 및 가속도.

#개체 자체의 반경 크기.

#----

#대기열 입력.

#다른 개체의 물리적 위치.

#다른 개체의 질량.

#다른 개체의 #속도 및 가속도.

#다른 개체의 #반경 크기.

#-----

#프로세스 내부의 수치 계산.

#

#

#개체 자체의 물리적 위치.  
#개체 자체의 질량.  
#다른 개체의 #물리적 위치.  
#다른 개체의 질량.  
#위의 네 가지 값을 바탕으로 다른 개체의 인력을 계산합니다.  
#  
#  
#개체 자체의 물리적 위치.  
#개체 자체의 반경 크기.  
#다른 개체의 물리적 위치.  
#다른 개체의 반경 크기입니다.  
#위의 네 가지 값을 기반으로 자신과 다른 개체 간의 충돌 여부를 계산합니다.

#----

#중력에 대한 정보입니다.

#

#중력의 크기입니다.

#이 값은 자신과 타인의 질량의 곱에 비례합니다.

#자신과 상대방 사이의 거리의 제곱에 반비례하는 값입니다.

#이 값은 다음 절차에 따라 계산해야 합니다.

#(인력의 크기) = (만유인력의 상수) \* ((개체의 질량) \* (상대방의 질량))

#만유인력의 상수. 이 값은 일정해야 합니다.

#----

#반발력에 대해.

#

#몸 자체의 질량.

##개체의 속도와 가속도.

#다른 개체의 질량.

#다른 개체의 #속도 및 가속도.

##위의 네 가지 값을 바탕으로, 자신과 다른 개체가 충돌할 때 자신과 다른 개체의 속도를 계산합니다.

#----

#총 힘의 용량을 계산합니다.

#

#----

#중력에 대한 정보.

#(인력의 크기) = (만유인력의 상수) \* ((개체 자체의 질량) \* (다른 개체 자체의 질량))

#---

#반발력에 대해

#(개체 자체의 힘 용량) = (개체 자체의 질량) \* (개체 자체의 가속도)

#(다른 개체의 힘 용량) = (다른 개체의 질량) \* (다른 개체의 가속도)

#위에서 언급한 자신과 타인의 인력과 반발력을 합산합니다.

#자신과 다른 사람의 힘의 결과 균형을 바탕으로 개인의 새로운 속도를 계산합니다.

#위의 결과를 바탕으로 개인의 새로운 물리적 위치를 계산합니다.

#---

#가속도.

#(개인 자신의 가속도) = ((개인 자신의 새로운 속도) - (개인 자신의 원래 속도)) / (경과된 시간)

#(다른 개체의 가속도) = ((다른 개체의 새 속도) - (다른 개체의 원래 속도)) / (경과된 시간)

#

#힘의 양과 가속도 사이의 관계.

#(개체의 자체 반발력) = (개체의 자체 질량) \* (개체의 자체 가속도)

#(다른 개체의 반발력) = (다른 개체의 질량) \* (다른 개체의 가속도)

#(자기와 다른 개체 사이의 상호 인력 크기) = (만유인력의 상수) \* (두 개체의 질량) \* (두 개체 사이의 거리)

#

#(자기와 다른 개체 사이의 상호 인력 방향) = ((개체 자체의 질량) \* (개체 자체의 가속도)) / (두 개체 사이의 거리)

#부호가 양수인 경우. 개체 자체가 다른 개체를 자기 쪽으로 끌어당깁니다.

#부호가 음수인 경우. 개체 자체가 다른 개체를 끌어당깁니다.

#

#

#속도의 변화.

#(새 속도) = (원래 속도) + ((가속도) \* (경과된 시간))

#위치 변경.

#(새 위치) = ((원래 속도) \* (경과 시간 길이)) + (1/2) \* (가속도) \* (경과 시간 길이)^2

#####
#

#### Componenti necessari per eseguire un programma di simulazione:

# Individui e particelle. Lo spazio in cui esistono. Le

#Informazioni geografiche spaziali.  
#Informazioni cartografiche globali. Informazioni cartografiche  
##La somma o la sovrapposizione delle varie forze di attrazione e repulsione

#Un individuo o una particella come costituente della massa totale.  
#Gli attributi interni e le informazioni interne di un individuo.  
##Velocità e accelerazione di un individuo. L'entità della forza.  
##La direzione in cui l'individuo si muove.  
##La quantità di calore generata dall'individuo. Il grado di temperatura.  
##Le coordinate XY della posizione dell'individuo.  
##Massa dell'individuo. Massa per unità di volume. Massa corporea.  
##Volume dell'individuo. Superficie di un individuo.

##L'interazione tra gli individui.  
##La somma delle forze di attrazione e repulsione esercitate su un individuo.  
##La somma delle forze esterne di attrazione e repulsione.

##Collisioni e contatti tra l'individuo e altri individui.  
##L'identità o la sovrapposizione delle posizioni di entità.

##La legge di conservazione della forza quando si verifica una collisione.  
##Calcolare, per ogni individuo, la nuova velocità o accelerazione.  
##La forza di attrazione è costante e invariante finché non viene superata.

#Fattori che modificano le forze di attrazione e repulsione.  
##Nel caso dell'attrazione. Un aumento o una diminuzione della forza.  
#Esempio. La scomposizione, la divisione e la diffusione.  
# Esempio. L'individuo si fonde e si confonde con l'altro individuo.  
##Nel caso della repulsione. Un aumento o una diminuzione della forza.

#Fluido. Il movimento di più individui in una superclasse.  
#Solido. Una superclasse di individui multipli che si uniscono.

#Stato statico. Un individuo immobile che esercita una forza su un altro.  
# Che è una forza che muove l'individuo circostante in modo diverso.  
# Il prossimo. Che è la forza che fa sì che gli individui si muovano verso di lui.  
# Deve essere una forza positiva per gli individui circostanti.  
# Alla fine deve essere una forza negativa per gli individui.

#Dinamica. Che un individuo in movimento esercita una fo

#Pressione.

# Una forza applicata dall'esterno o dall'interno di un

# Una forza applicata dall'esterno o dall'interno di un

#Il modo in cui un individuo o una particella si muove.

-----

#Comunicazione di dati tra processi. Ovvero, la comunicazi

#Coda.

#Scambio di vari dati con altri individui o altri proces

#

#In ogni processo.

#L'ingresso e l'uscita della coda devono essere entrambi

##Per eseguire un ciclo infinito all'interno del processo

----

#Uscita di una coda.

#La posizione fisica dell'individuo stesso.

#La massa dell'individuo.

#La velocità e l'accelerazione dell'individuo stesso.

#La dimensione del raggio dell'individuo stesso.

----

#Ingresso della coda.

#La posizione fisica di un altro individuo.

#La massa dell'altro individuo.

#Velocità e accelerazione dell'altro individuo.

#Dimensione del raggio dell'altro individuo.

-----

#Calcolo numerico all'interno del processo.

#

#

```
#La posizione fisica dell'individuo stesso.  
#La massa dell'individuo stesso.  
#La posizione fisica dell'altro individuo.  
#La massa dell'altro individuo.  
#Calcolare la forza di attrazione dell'altro individuo i  
#  
#  
#La posizione fisica dell'individuo stesso.  
#La dimensione del raggio dell'individuo stesso.  
#La posizione fisica dell'altro individuo.  
#La dimensione del raggio dell'altro individuo.  
#Calcolare se c'è o meno una collisione tra l'individuo  
  
#---  
#Per quanto riguarda la forza gravitazionale.  
#  
#La grandezza della forza gravitazionale.  
#Il valore è proporzionale al prodotto delle masse di sé  
#Il valore è inversamente proporzionale al quadrato della distanza  
#Il valore deve essere calcolato con la seguente procedura:  
#(magnitudine dell'attrazione) = (costante di gravitazione universale) * (massa del corpo) * (massa dell'altro corpo) / (distanza al quadrato)  
  
#La costante gravitazionale universale. Il suo valore deve essere inserito nel codice  
  
#---  
#Circa la repulsione.  
#  
#La massa del corpo stesso.  
#La velocità e l'accelerazione dell'individuo.  
#La massa di un altro individuo.  
#Velocità e accelerazione dell'altro individuo.  
##In base ai quattro valori precedenti, calcolare la quantità di forza totale.
```

```
#---  
#Calcolo della capacità di forza totale.  
#  
#---
```

```
#A proposito dell'attrazione gravitazionale.  
#(magnitudine dell'attrazione) = (costante gravitazional  
#---  
#Per quanto riguarda la repulsione.  
#(capacità di forza dell'individuo) = (massa dell'individuo)  
#(capacità di forza dell'altro individuo) = (massa dell'  
  
#Sommando le suddette forze di attrazione e repulsione otteniamo  
#In base all'equilibrio risultante delle forze di sé e degli altri  
#Calcolare la nuova posizione fisica dell'individuo in base alle nuove  
  
#---  
#Accelerazione.  
#(accelerazione dell'individuo) = ((nuova velocità dell'individuo) - (velocità originale)) / tempo  
#(accelerazione dell'altro individuo) = ((nuova velocità dell'altro individuo) - (velocità originale)) / tempo  
#  
#Relazione tra quantità di forza e accelerazione.  
#(repulsione propria dell'individuo) = (massa propria dell'individuo) * (accelerazione dell'individuo)  
#(repulsione dell'altro individuo) = (massa dell'altro individuo) * (accelerazione dell'altro individuo)  
#(entità dell'attrazione reciproca tra sé e gli altri) = (costante gravitazionale) * (m2)  
#  
#(Direzione dell'attrazione reciproca tra sé e gli altri) = (angolo fra la linea che li collega e la direzione della forza)  
#Se il segno è positivo. L'individuo stesso attrae gli altri.  
#Quando il segno è negativo. L'individuo stesso è attratto dagli altri.  
#  
#  
#Cambiamento di velocità.  
#(nuova velocità) = (velocità originale) + ((accelerazione) * (tempo))  
#Cambiamento di posizione.  
#(nuova posizione) = ((velocità originale) * (lunghezza del tempo)) + (0.5 * (accelerazione) * (tempo)^2)
```

[To return to the top page.](#)